

5402

t. 4

Bibl. Jag.

1783

Fabryka fajansu i porcelany założyl r. (1789) ~~1788~~ Ks. Józef Czartoryski stolnik lit. w mieścieku swym Korcu na przedmieściu Zorfin. Glinkę porcelanową brano ze skał nadbrzeżnych rzeki Kurzyk podmiastem. Fabryki sprawadzeni z ~~szkoły~~ Saxonii. Wyroby wyrownywali saskie. Dyrektorami byli (1783) Franciszek i Michał Mezerowie Polacy; r. 1793 było pracowników siedzących za stoły dłymi do 1000, a w malarni 732 których się odznaczałi Grzegorz Chomicki, Antoni Gajewski i Bluman. Po wyjeździe a. Czartoryskiego do Drezna zaczęła się fabryka w Korcu chylić do upadku. R. 1795 Franciszek Mezer wezwany od Zamajońcich przeniósł się do Tomaśowa w Galicji gdzie założył fabrykę fajansu. Michał Mezer prowadził fabrykę w Korcu dalej bez pożar d. i fuzji. 1797 zniszczył fabrykę, magazyny porcelany i fajansów, oraz malarnię z wzorami fajkiami, francuskimi i chińskimi. W końcu wyniósł się Michał Mezer do Baranowki gdzie założył istniejącą po dzisiejszą fabrykę fajansów. Po śmierci Ks. Czartoryskiego (4 lutego 1810) spadkobiercy sprzedali na dyrektora fabryki Franza Sevres, który robiono według i posązki en biscuit, później niżki fajans do dzis dnia. Spadkobiercami Czartoryskiego byli Potoccy, Sanguszki, wie, Lubomirscy.

Wyrabiano porcelane saska, francuska, chińska, posążki en biscuit

Który był dyrektorem fabryki porcelany do 1810.

100
101
102
103
104
105
106
107
108
109
110
111
112
113
114
115
116
117
118
119
120
121
122
123
124
125
126
127
128
129
130
131
132
133
134
135
136
137
138
139
140
141
142
143
144
145
146
147
148
149
150
151
152
153
154
155
156
157
158
159
160
161
162
163
164
165
166
167
168
169
170
171
172
173
174
175
176
177
178
179
180
181
182
183
184
185
186
187
188
189
190
191
192
193
194
195
196
197
198
199
200
201
202
203
204
205
206
207
208
209
210
211
212
213
214
215
216
217
218
219
220
221
222
223
224
225
226
227
228
229
230
231
232
233
234
235
236
237
238
239
240
241
242
243
244
245
246
247
248
249
250
251
252
253
254
255
256
257
258
259
260
261
262
263
264
265
266
267
268
269
270
271
272
273
274
275
276
277
278
279
280
281
282
283
284
285
286
287
288
289
290
291
292
293
294
295
296
297
298
299
300
301
302
303
304
305
306
307
308
309
310
311
312
313
314
315
316
317
318
319
320
321
322
323
324
325
326
327
328
329
330
331
332
333
334
335
336
337
338
339
340
341
342
343
344
345
346
347
348
349
350
351
352
353
354
355
356
357
358
359
360
361
362
363
364
365
366
367
368
369
370
371
372
373
374
375
376
377
378
379
380
381
382
383
384
385
386
387
388
389
390
391
392
393
394
395
396
397
398
399
400
401
402
403
404
405
406
407
408
409
410
411
412
413
414
415
416
417
418
419
420
421
422
423
424
425
426
427
428
429
430
431
432
433
434
435
436
437
438
439
440
441
442
443
444
445
446
447
448
449
450
451
452
453
454
455
456
457
458
459
460
461
462
463
464
465
466
467
468
469
470
471
472
473
474
475
476
477
478
479
480
481
482
483
484
485
486
487
488
489
490
491
492
493
494
495
496
497
498
499
500
501
502
503
504
505
506
507
508
509
510
511
512
513
514
515
516
517
518
519
520
521
522
523
524
525
526
527
528
529
530
531
532
533
534
535
536
537
538
539
540
541
542
543
544
545
546
547
548
549
550
551
552
553
554
555
556
557
558
559
559
560
561
562
563
564
565
566
567
568
569
569
570
571
572
573
574
575
576
577
578
579
579
580
581
582
583
584
585
586
587
588
589
589
590
591
592
593
594
595
596
597
598
599
599
600
601
602
603
604
605
606
607
608
609
609
610
611
612
613
614
615
616
617
618
619
619
620
621
622
623
624
625
626
627
628
629
629
630
631
632
633
634
635
636
637
638
639
639
640
641
642
643
644
645
646
647
648
649
649
650
651
652
653
654
655
656
657
658
659
659
660
661
662
663
664
665
666
667
668
669
669
670
671
672
673
674
675
676
677
678
679
679
680
681
682
683
684
685
686
687
688
689
689
690
691
692
693
694
695
696
697
698
699
699
700
701
702
703
704
705
706
707
708
709
709
710
711
712
713
714
715
716
717
718
719
719
720
721
722
723
724
725
726
727
728
729
729
730
731
732
733
734
735
736
737
738
739
739
740
741
742
743
744
745
746
747
748
749
749
750
751
752
753
754
755
756
757
758
759
759
760
761
762
763
764
765
766
767
768
769
769
770
771
772
773
774
775
776
777
778
779
779
780
781
782
783
784
785
786
787
788
789
789
790
791
792
793
794
795
796
797
798
799
799
800
801
802
803
804
805
806
807
808
809
809
810
811
812
813
814
815
816
817
818
819
819
820
821
822
823
824
825
826
827
828
829
829
830
831
832
833
834
835
836
837
838
839
839
840
841
842
843
844
845
846
847
848
849
849
850
851
852
853
854
855
856
857
858
859
859
860
861
862
863
864
865
866
867
868
869
869
870
871
872
873
874
875
876
877
878
879
879
880
881
882
883
884
885
886
887
888
889
889
890
891
892
893
894
895
896
897
898
899
899
900
901
902
903
904
905
906
907
908
909
909
910
911
912
913
914
915
916
917
918
919
919
920
921
922
923
924
925
926
927
928
929
929
930
931
932
933
934
935
936
937
938
939
939
940
941
942
943
944
945
946
947
948
949
949
950
951
952
953
954
955
956
957
958
959
959
960
961
962
963
964
965
966
967
968
969
969
970
971
972
973
974
975
976
977
978
979
979
980
981
982
983
984
985
986
987
988
989
989
990
991
992
993
994
995
996
997
998
999
999
1000

339

Hydria 2 Römerkrone
 Amphora für Wein, Oval
^{mit 2 Gravuren in Form}
 Kantharos (Cups) 2 Römer
 Oinochee 2 Römer
 Le Kyathos für Wein
 Kylix (Teller) mit Fuß

Pelike
 de pasto

Stamnos, Stamnion
 Krater (Kielchen Form) ^(dyscan)
 Kyathos ^{w. rida 2. w. v.}

Kotyle

Kalpis

Aryballos: ~~Hand~~ ^{Hand} klein
 Oxybaphon

Data		Nazwisko pożyczającego:
30/10	Łukaszewicz Ignac.	
1891	Dr. Karlinski	Nazwisko ręczyiciela:
		Tytuł dzieła.
		Naleśniki matematyczne Physik von G. Kirchhoff

italo-greckie
malowista czarne
11 ujemne

3

Amphora z 2 uchwami	Korczak Tybet pater
Hydria z 1 uchmem dzbowem	Ceara
Crater do misz wody i wino	Crasza
Genuchot dzbowem brzukatym dwoma	Kubek
Cantharus na wyciskanie miodu z 2 uchwami	Kufel
Crater do misz	Kruglik
Calyx	Lysan
Leucithus na oliwę flafra z uchmem	Regius
Vorna	Korewo
Rhyton rog do picia	✓ Klemica
Grob wtedy Jagiellony	Kielich
Bernard Palissy	berika
wr. 1506	bukta (lagenalignea)

przygotowane na podemantki
do ozdob

Lipotki Antonius de l'Isle Banal. 1762, Dr. Phil.

1764.

demonstrata

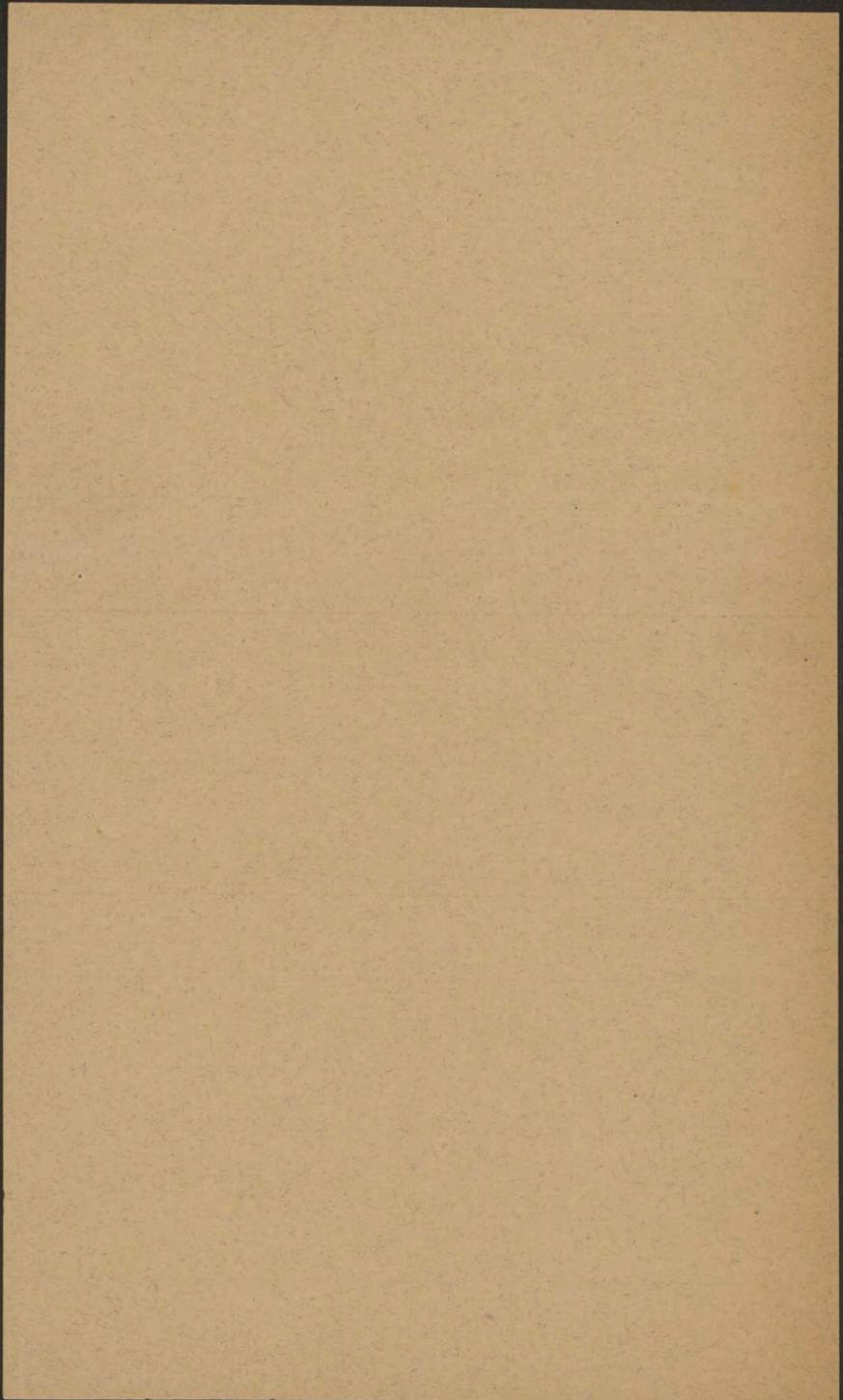
1) Virtus et erritio V. primae Sam. Candid. (Cra =
onice 1762. fol. typ. Sem. Ep. Acad. doc.
Loez. 2987.

Huty sklane w Galicji r. 1870

W obwodzie lwowskim zaby handlowej było 11 hut.
w Biirczy, Borownicy, Łodriąnce górnnej,
Milkowie (z Szlufierią x. Sapiehy), Majdan
średni (Koto Nadwojny - z Szlufierią), Majdan
górnny (z Szlufierią), Mirkuliczym (z Szlufierią
hr. Rola), Sieler (Koto Sokala), Rohatyn
(Koto St. Jozja), Korzeniec (Koto Biirczy), Ja-
śienica rusyczńska (Koto Biirczy), Duszatyn
(w Janowcikiem), Beniowa (Koto Turki), Szczepan-
ka
żońca, Koziorowa (w Hryjskiem)
Z tych najważniejsza jest w Mirkuliczym (hr.
Renarda) robi late skło raczyniowe
kolorowane i szlifowane oraz fregby i
zielone szkło w wartości 40 100 zdr. w. a.

Brak dobrego karsca stali w Galicji na rawa-
dzie piaskowego białego skła - Skła galicyjskie
jest zielone, ma pachnące i gruzły (gruzliowate)

W obwodzie brodzkim zaby handlowej (cyrkule)
zatorowskie, biejskie, tarnopolskie, czortkowskie
jest huta szkła w Rohatynie (Koto Blecha)
w Rohatynie (Koto Bierejan hr. Stan. Potockiego)
w Pieśniach (hr. Dyrekcji szkółki)



Spominki historyczno artystyczne IX Lötinskii i Talenze cynowe
z herbami i cyframi XVII wieku odkopane w Perełkowicach.
- Wiadomość o dawnych naczyniach stołowych
przez E. Rastawieckiego

Bibl Warszaw. I p. 146-188.

Złoto : srebro - cyna - naczynia drewniane i rogowe -
z gliny, farsury, porcelany. - Sztuka.

zu haben, sich entweder die Zimmer mit den besten Erzeugnissen der Kunst schmücken oder eine Sammlung in der Mappe anlegen zu können, deren Ladenpreis 42 Thlr. beträgt. Nachdem sich nun die ersten zehn Bilder in den Händen unserer geehrten Abonnenten befinden, werden wir die Art und Weise, in welcher dann die Fortsetzung erscheint, bekannt machen und bitten alle Kunstreunde, recht bald unserem Verein beitreten zu wollen.

Berlin, im September 1858.

Das Deutsche Kunst-Institut von Emil Pfeiffer & Comp.
Karls-Strasse No. 36.

Unterzeichneter erklärt hierdurch seinen Beitritt als Mitglied zu

**Deutschlands Kunstverein
für den Stich in Schwarz-Kunst-Manier**

und wünscht die Vereinsblätter unter den im obigen Prospect angegebenen Bedingungen durch die Löbl. Kunsthändlung von

in

zu erhalten.

- Jahrs 1 u. 2 im
„ 3 u. 4 im
„ 5 u. 6 im
„ 7 u. 8 im
„ 9 u. 10 im Herbst 1860.**

Stand und Name:

Wohnort und Datum:

6.

2 XVI w.

Keramiczne wgroby niemieckie: 1) Siegburg biata glina bez polerwy.
2) Raeren brunatne lub szare z niebieskim 3) Nassau rdz,
biegłe i fioletowe 4) Kreussen grunt brunatny, dekoracje
polichrom.

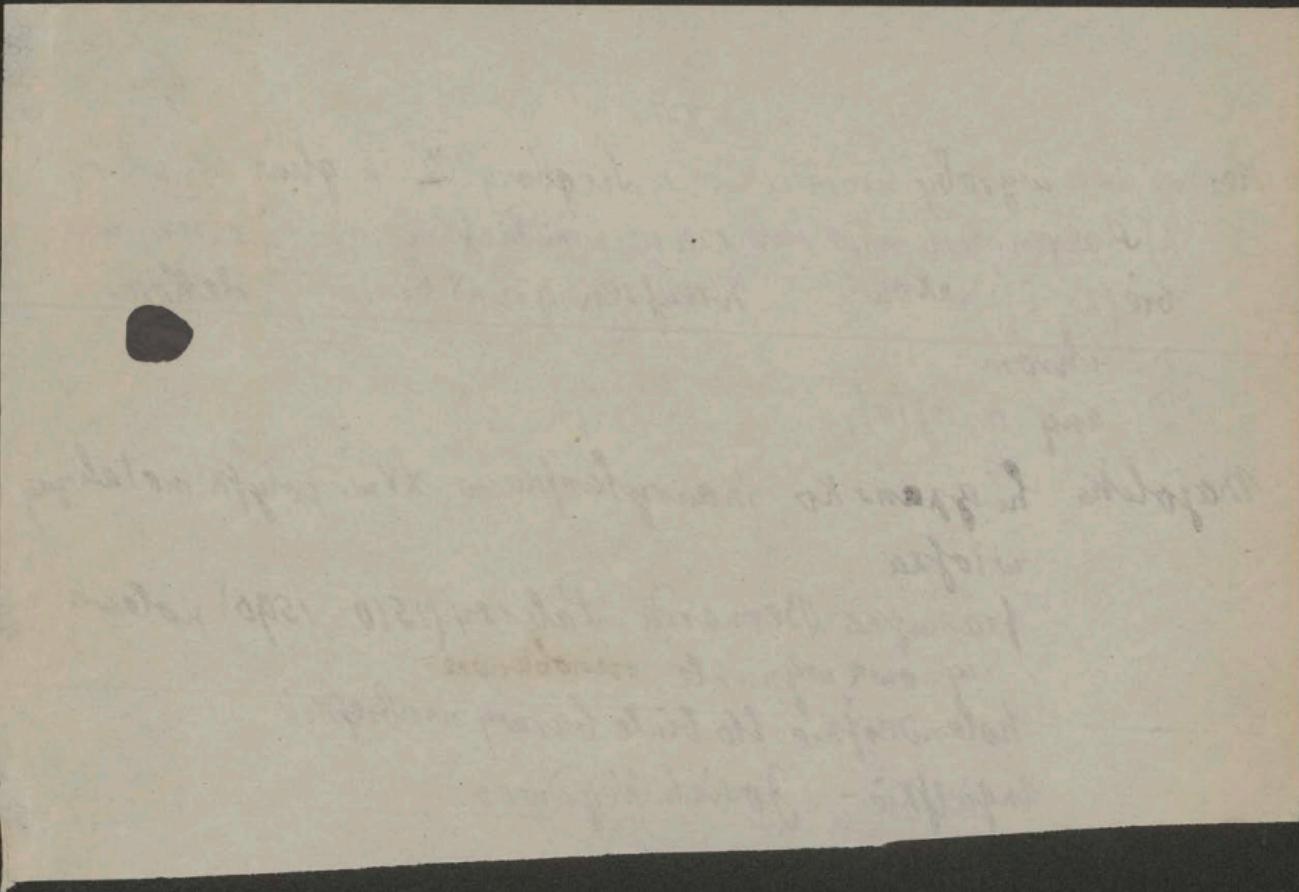
Dizany apostoli

Majolika hiszpańsko-maurytańska w XV w. polystk metalizująca
włoska

francuska Bernarda Palissy (1510 - 1590) polewa
wynowa wypukłe, rzeźbione

holenderskie tło białe barwy niebieskie

angielskie: Josiah Wedgwood



Nyrobby gliniane te two rozroćnic od fajansu lub porcellany gdyż ani glazura ani barwy niesą w stanie zakryć porowatości i ilowatości rzeczy glinianych. Dla tego też plastyczne ozdoby na takowych grubie, niemają tej ostrej rzeźby i tej delikatnej piękności, co porcellana.

Główne miestrami w ceramice byli: Luca della Robbia (terra Koty z rzeźbami polewą) - robil misy - inni robili drzwi głównie w Niemczech, Kafle, buntki - Majoliki włoskie - masyko hiszpańskie,

Fabryki fajansów w Wenecji rozpoczęły się w r. 1500 - tam stylizaty i fabryki z M. Emilia cynowa Della Robbia z Hiszpanii do Włoch wprowadzona, pierwsi zaczęli jej uprawiać we Włoszech Luca della Robbia do swoich majolik - Majoliki zwane włoską porcelaną Krell Dr.: Die Gefäße der Keramik. Stuttgart (Gustav Weise) 1885.

Lauray et Henri Delange: Monographie de l'oeuvre de Bernard Palissy. Paris 1862.
Demmin: Histoire de la céramique

Garnier Ed Histoire de la céramique
que depuis les temps anciens jusqu'
à nos jours, Tours (Alfred Mame
et fils.) 1882. 2^e édit.

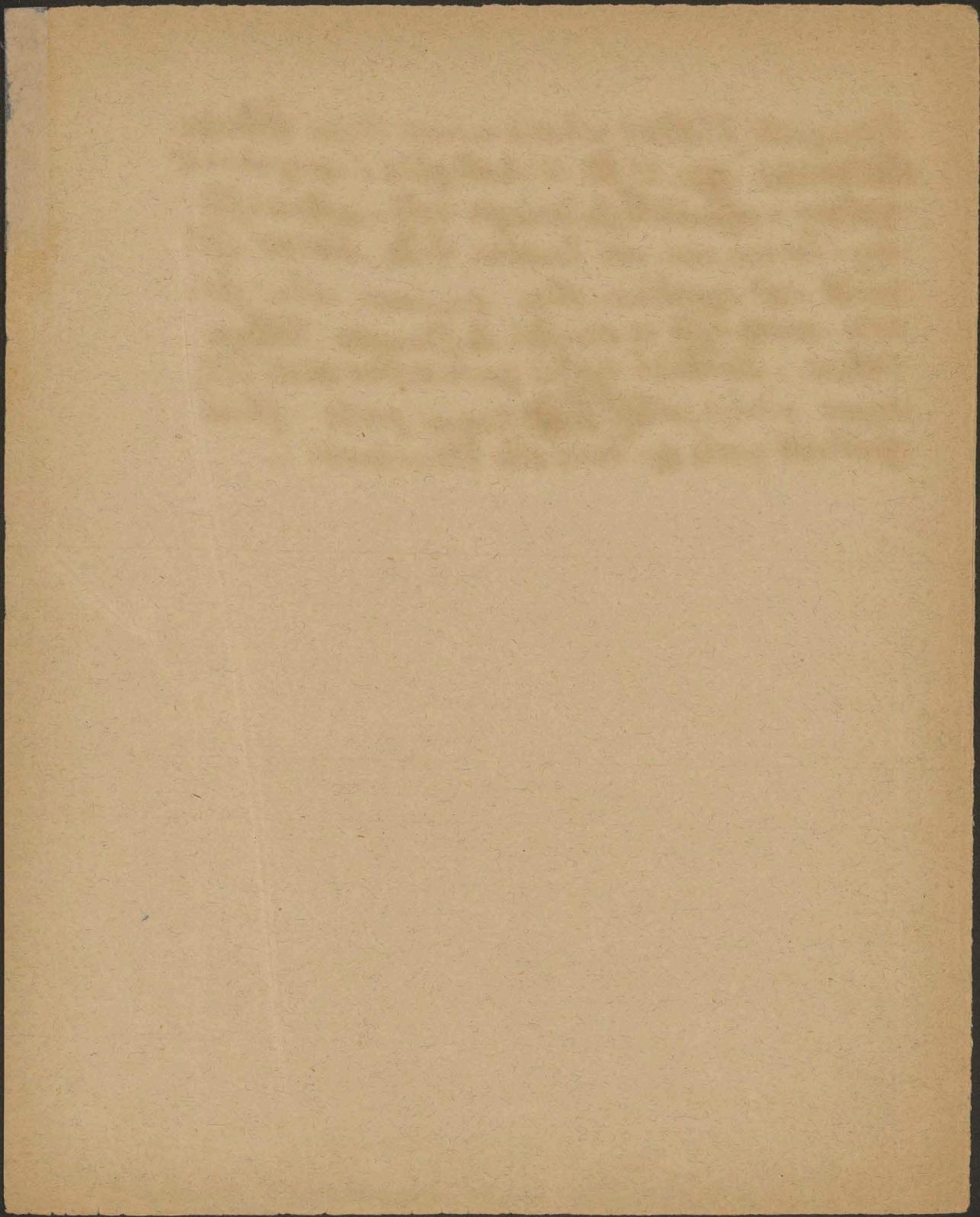
Céramique

Dublet

Descriptions de la galerie
de Florence.
Archiv 1790.

abt 312.

Drażynski (Historia naturalis curiosa Regni Poloniae. Sandomiriae 1721. t. 1. f. 12) chwali glinkę i nazywa z nią wyrabiane w województw. sandomiersk. koto miasteczek Gliniany i Dęnkow, oraz wieś Cmielow, Ruda, Rokos, Pęt Kowidł, z kąd wyrabiane: ollae, amphorae, catini, frisia - wożąc wózka na sprzedź do Gdańska, Elbląga, Kościana. - Podobnie kuzinie garnarstwo okolo Trzij, Łagowa, gdzie są pokłady ^{gliny} do 12 stóp grubie - glinka agrestuwa zwana się: terra alba Cracoviensis. -



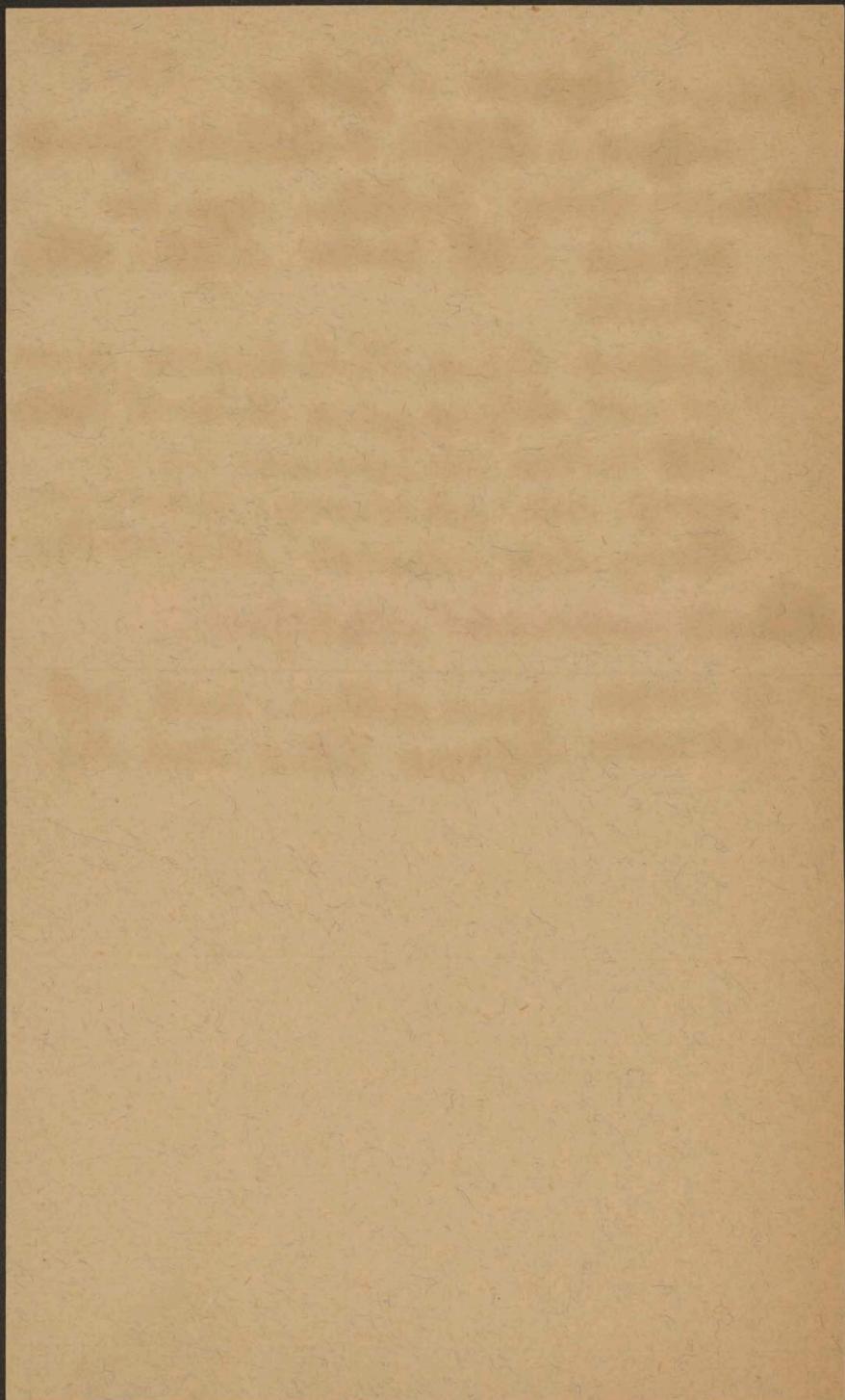
Fabryki Fajansu w Galicji: 1882^g
1. Lubycza, 2. Lotylicz, 3. Siedliska, 4. Glinisko.

Garnarzy najwięcej: Drohobycz, Wojnitsów,
Kotomija, Kutty, Koszow, Lotylicz, Halič,
Glinisko.

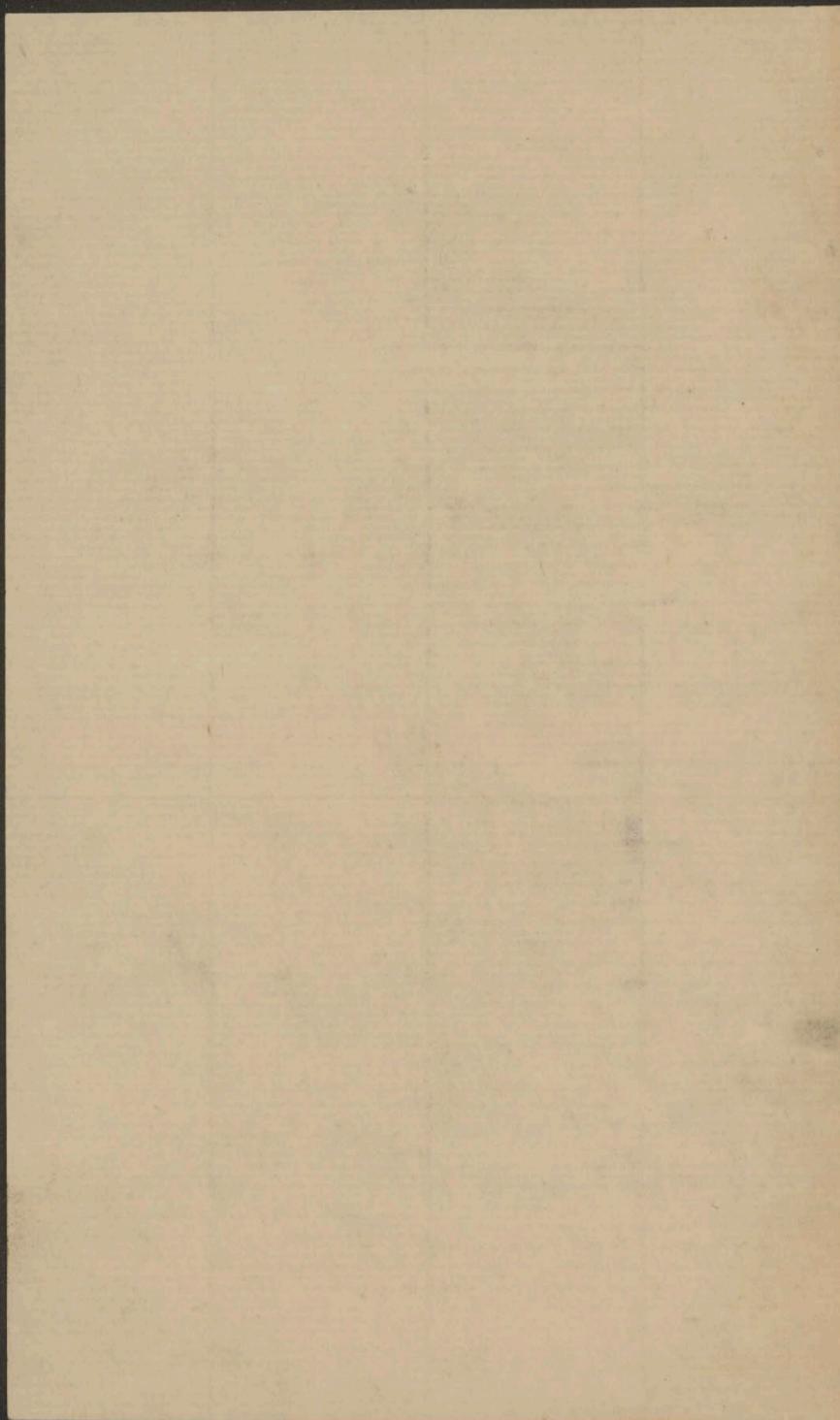
Huty sklarne: Biura, Huta brzeska, Janow,
nik rusk, Łodzina górska, Rudawka, ~~Węglów~~
~~Węglów~~ Mirkow (Koto Cieszanowa), Majdan
górn i średni (Koto Nadworny), Mirkowicyn,
Olszany, Sielce (Koto Sokala), Huta (Koto Strzja)

Fabryka zwierciadł w Delatynie.

Huty żelazne: Mizun, Wieldziz i Zaka, Kąty
(Koto Krosna), Pasieczna, Robuk, Skole, Hryj

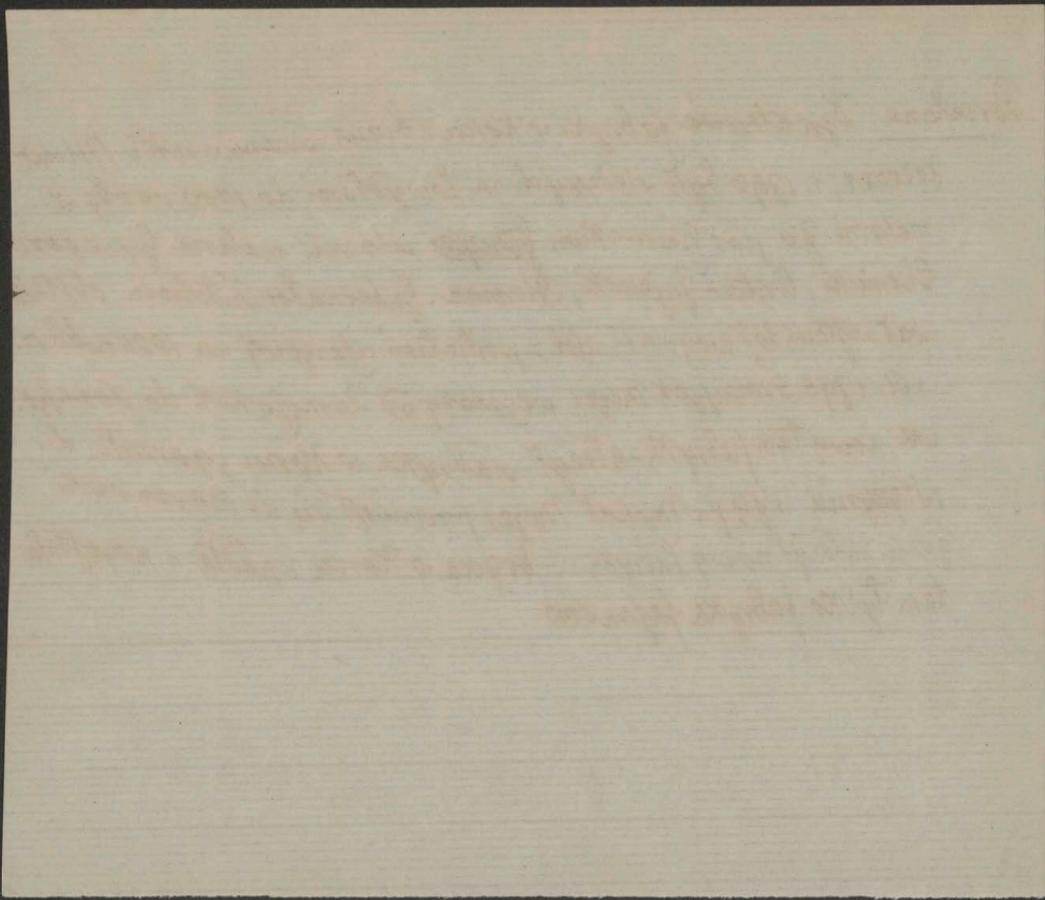


- Fabryki fajansu i porcelany
- 1) w Kocu r. 1795 Józefa ks. Czartoryskiego
 - 2) w Tomaszowie ¹⁸⁰⁸ r. 1800 Michael Meier
i r. 1842 Robert Wenderer z Saxom + 1860
fajans
 - 3) w Belwederze pod Warszawą do r. 1797.
 - 4) w Krakowie 1830
 - 5) w Opatowicach Franciszek Meier
 - 6) w Stawku Rudzkiego 1830 - 1840.
 - 7) w Lubertowicach Ks. Lubickiego
 - 8) w Cmielowie 1790
 - 9) w Osieku w Lubelskim Aureli Bończa
^{1850.}
Albernia, Zalas, Borostek, Krzyczce.
 - 10) w Dąbrowach 1833.
 - 11) w Skrzyni
w Gliniku, Polkowicach, Zatorach, Sielanach,
w Nieborowicach fajans

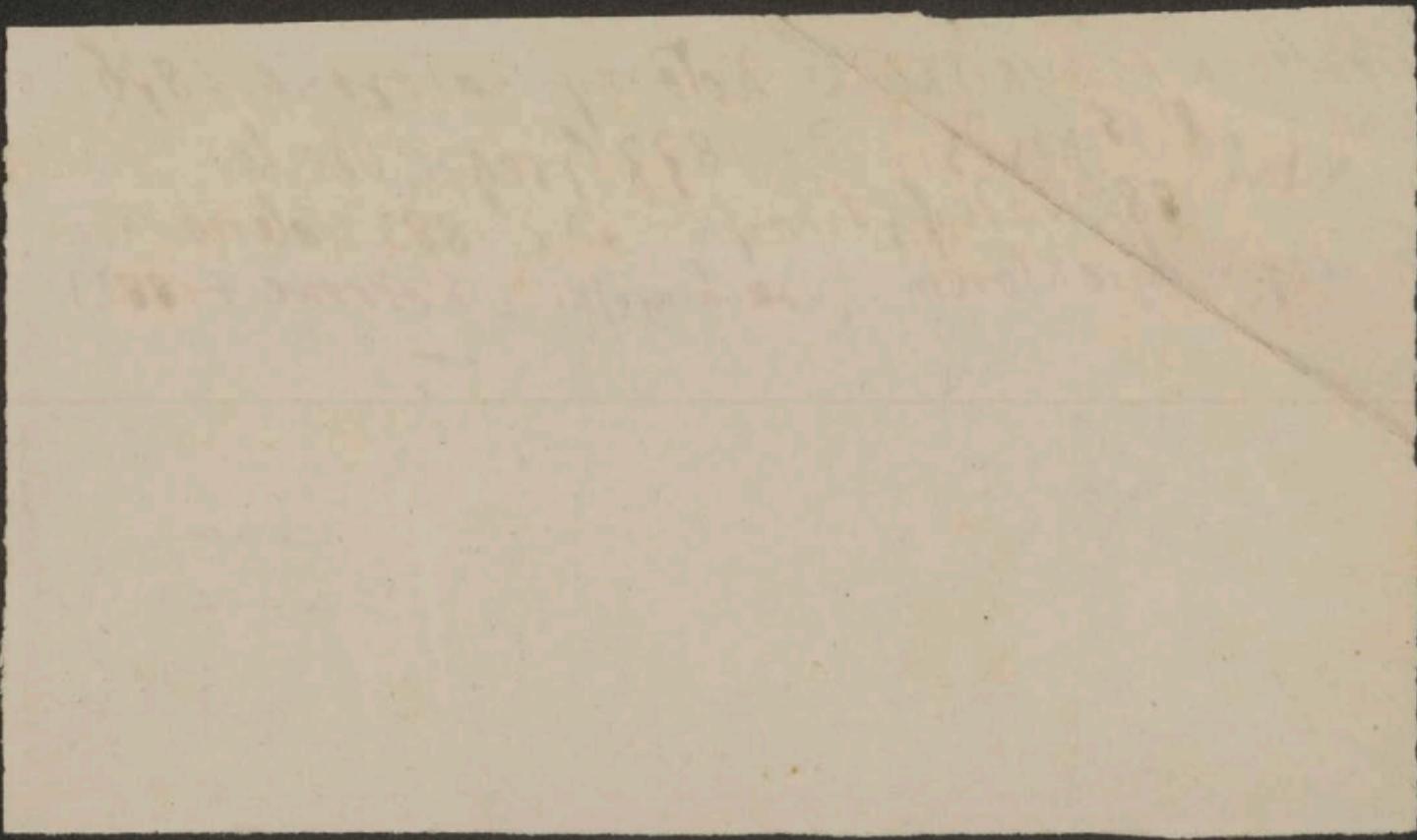


Porcelana Dyrektorów fabryki w Korcu: bracia Franciszek i Michał Mezer; r. 1793 było siedmiu za towrydłami do 1000 osób; w malarni 33 pod kierunkiem ~~Baranowskiego~~ celownic malarze Grzegorz Chomicki, Antoni Gajewski, Bluman. Gubernator Sułkowski obiegał wóz zastawny do Kawy na 12 osób z portretami cesarzowej za 1000 rubli rok.

- R. 1795 Franciszek Mezer wezwany od Zamojskich do Sonapo. na nową tam fabrykę zatrudnił. Fabryka w Korce zgorszona d. 15 stycznia 1797, Michał Mezer przeniósł się do Baranowki gdzie zatrudnił nową fabrykę. Fabryka w Korce upadła i pozostała tam tylko fabryka fajansów



Szkoła garnizonowa w Kołomyi założona 1876
Likoh d. 15 paździ. od r. 1877 Gregor Becker ^{o/d}
1882 Tadeusz Sikorski, od r. 1883 Walerian Kry-
ciński dyrektorem (Bachmierki z Kossowa + 1882)



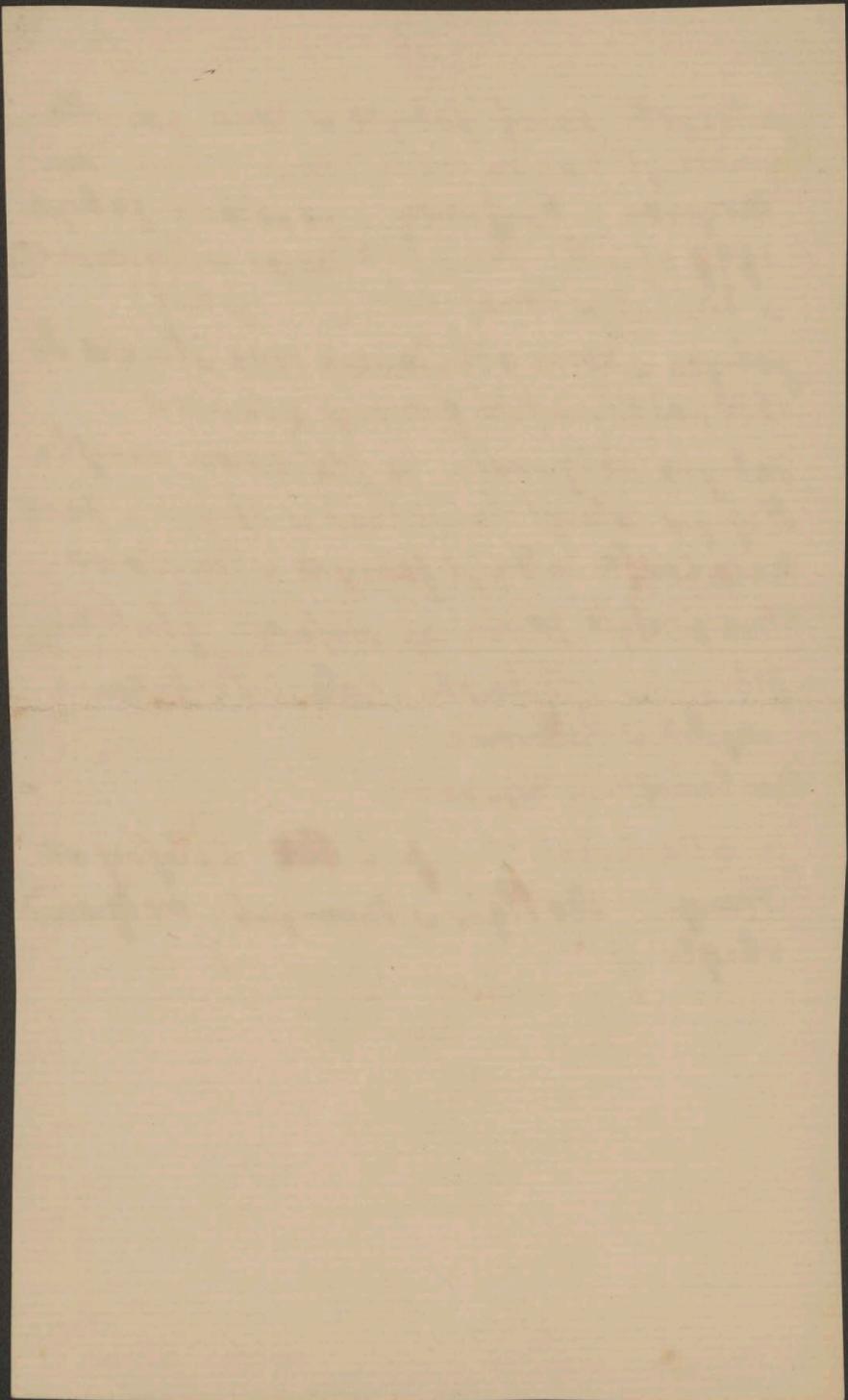
Czartoryski Józef fabrykę w Korcu porcellany powierzył braćiom Franciszkowi i Michałowi Mezerom z Warszawy - po pożarze fabryki 1797 osiedł Franciszek Mezer w Pszczonówce a Michał w Tomaszowie (Zamojskiem)

Fabryka w Korcu odbudowana 1800 istniała do 1830 pod kierunkiem francuza de Sevres.

Fabryka Wedgwooda za staraniem ministra Stałyca założyci Sunderland w Angl. - a Janek Matalchowski założył fabrykę w Cmielowie, która przeszła później na własność Cybulskiego.
- fabryki w Włochawku, Kole i Pruszkowie
- niejednak w Nieborowie

Bachmanka (w Koszowie)

/: della Robbia Lukas i Ole Lapisson we Francji - Böttger w Memczęch, Wedgwood w Anglii :/



Loriellana. Glinka porcellanowa (Karolin) powstająca z zwietrzenia feldszpatu, lejna położona granitowym najlepsza w Burtynie pod Baranówką do wiosły od nowogrodu wołyńskiego, biła lepsza od saskiej i w okolicy, do r. 1830 wykabali z niej w fabrykach: Karol Baranowice porcellany i w Horodnicy fajans (^{w Horodnicy (Ks. 3-leńskiego Lubomirski Kurgo) wykabali w r. 1821) ze wypalania nowela nowe i fajansownie r. 1821)} (Eichwald: Naturhistor. Skizze p. 9.)

Zamojscy założyli fabrykę fajansu w Tomaszowie r. 1795,

^{w której jeszcze r. 1821 wykabano nową porcelanową i fajansową.}

Do fabrykanych porcellany sprawadzą glinkę porcellanową z Rosji i z Limoges - a feldszpat z Bawarii.

Glinka ceramiczna ogniotrwała (fajans - Steinart) znajdująca się w

Mirowie pod Ternopolem oraz w Cmielowie gdzie jeszcze r.

1884 było 150 pracujących i robiły porcelanowe i fajansowe

kafle, deskarki, garnki, miski, imbryki, lepsze od czeskich

(bo porcelana cmielowska twardza od czeskiej); roczna produkcja wynosiła do 80,000 rubli.

Fabryka majolik w Nieborowie założyst r. 1881 Michał August Radziwiłł; pracuje w niej do 60 ludzi a roczna produkcja wynosiła 40,000 rubli. Dyrektorem fabryki jest Stanisław Siele który mieszkał w Nervi. - Hawne tego rodzaju fabryki są we Florencji i w Urbino.

86. W majolikach (Tygodnik ilustrowany 1871 № 167 i 168)

W Kościele S. Jakuba w Sandomierzu fundowanym r. 1208 przez deskę biatego zwickane wyroby ceglane.

W Szrebrzeczynie i Kościelcu jeszcze r. 1821 wykabiano dachówki polewane.

r. 1821 fabryka fajansowa w Cmielowie
pr. 2 Małachowskim Karwiciem jeszcze wykabala.

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100
101
102
103
104
105
106
107
108
109
110
111
112
113
114
115
116
117
118
119
120
121
122
123
124
125
126
127
128
129
130
131
132
133
134
135
136
137
138
139
140
141
142
143
144
145
146
147
148
149
150
151
152
153
154
155
156
157
158
159
160
161
162
163
164
165
166
167
168
169
170
171
172
173
174
175
176
177
178
179
180
181
182
183
184
185
186
187
188
189
190
191
192
193
194
195
196
197
198
199
200
201
202
203
204
205
206
207
208
209
210
211
212
213
214
215
216
217
218
219
220
221
222
223
224
225
226
227
228
229
230
231
232
233
234
235
236
237
238
239
240
241
242
243
244
245
246
247
248
249
250
251
252
253
254
255
256
257
258
259
260
261
262
263
264
265
266
267
268
269
270
271
272
273
274
275
276
277
278
279
280
281
282
283
284
285
286
287
288
289
290
291
292
293
294
295
296
297
298
299
300
301
302
303
304
305
306
307
308
309
310
311
312
313
314
315
316
317
318
319
320
321
322
323
324
325
326
327
328
329
330
331
332
333
334
335
336
337
338
339
340
341
342
343
344
345
346
347
348
349
350
351
352
353
354
355
356
357
358
359
360
361
362
363
364
365
366
367
368
369
370
371
372
373
374
375
376
377
378
379
380
381
382
383
384
385
386
387
388
389
390
391
392
393
394
395
396
397
398
399
400
401
402
403
404
405
406
407
408
409
410
411
412
413
414
415
416
417
418
419
420
421
422
423
424
425
426
427
428
429
430
431
432
433
434
435
436
437
438
439
440
441
442
443
444
445
446
447
448
449
450
451
452
453
454
455
456
457
458
459
460
461
462
463
464
465
466
467
468
469
470
471
472
473
474
475
476
477
478
479
480
481
482
483
484
485
486
487
488
489
490
491
492
493
494
495
496
497
498
499
500
501
502
503
504
505
506
507
508
509
510
511
512
513
514
515
516
517
518
519
520
521
522
523
524
525
526
527
528
529
530
531
532
533
534
535
536
537
538
539
540
541
542
543
544
545
546
547
548
549
550
551
552
553
554
555
556
557
558
559
550
551
552
553
554
555
556
557
558
559
560
561
562
563
564
565
566
567
568
569
570
571
572
573
574
575
576
577
578
579
580
581
582
583
584
585
586
587
588
589
590
591
592
593
594
595
596
597
598
599
600
601
602
603
604
605
606
607
608
609
610
611
612
613
614
615
616
617
618
619
620
621
622
623
624
625
626
627
628
629
630
631
632
633
634
635
636
637
638
639
640
641
642
643
644
645
646
647
648
649
650
651
652
653
654
655
656
657
658
659
660
661
662
663
664
665
666
667
668
669
660
661
662
663
664
665
666
667
668
669
670
671
672
673
674
675
676
677
678
679
680
681
682
683
684
685
686
687
688
689
690
691
692
693
694
695
696
697
698
699
700
701
702
703
704
705
706
707
708
709
700
701
702
703
704
705
706
707
708
709
710
711
712
713
714
715
716
717
718
719
720
721
722
723
724
725
726
727
728
729
720
721
722
723
724
725
726
727
728
729
730
731
732
733
734
735
736
737
738
739
730
731
732
733
734
735
736
737
738
739
740
741
742
743
744
745
746
747
748
749
740
741
742
743
744
745
746
747
748
749
750
751
752
753
754
755
756
757
758
759
750
751
752
753
754
755
756
757
758
759
760
761
762
763
764
765
766
767
768
769
760
761
762
763
764
765
766
767
768
769
770
771
772
773
774
775
776
777
778
779
770
771
772
773
774
775
776
777
778
779
780
781
782
783
784
785
786
787
788
789
780
781
782
783
784
785
786
787
788
789
790
791
792
793
794
795
796
797
798
799
790
791
792
793
794
795
796
797
798
799
800
801
802
803
804
805
806
807
808
809
800
801
802
803
804
805
806
807
808
809
810
811
812
813
814
815
816
817
818
819
810
811
812
813
814
815
816
817
818
819
820
821
822
823
824
825
826
827
828
829
820
821
822
823
824
825
826
827
828
829
830
831
832
833
834
835
836
837
838
839
830
831
832
833
834
835
836
837
838
839
840
841
842
843
844
845
846
847
848
849
840
841
842
843
844
845
846
847
848
849
850
851
852
853
854
855
856
857
858
859
850
851
852
853
854
855
856
857
858
859
860
861
862
863
864
865
866
867
868
869
860
861
862
863
864
865
866
867
868
869
870
871
872
873
874
875
876
877
878
879
870
871
872
873
874
875
876
877
878
879
880
881
882
883
884
885
886
887
888
889
880
881
882
883
884
885
886
887
888
889
890
891
892
893
894
895
896
897
898
899
890
891
892
893
894
895
896
897
898
899
900
901
902
903
904
905
906
907
908
909
900
901
902
903
904
905
906
907
908
909
910
911
912
913
914
915
916
917
918
919
910
911
912
913
914
915
916
917
918
919
920
921
922
923
924
925
926
927
928
929
920
921
922
923
924
925
926
927
928
929
930
931
932
933
934
935
936
937
938
939
930
931
932
933
934
935
936
937
938
939
940
941
942
943
944
945
946
947
948
949
940
941
942
943
944
945
946
947
948
949
950
951
952
953
954
955
956
957
958
959
950
951
952
953
954
955
956
957
958
959
960
961
962
963
964
965
966
967
968
969
960
961
962
963
964
965
966
967
968
969
970
971
972
973
974
975
976
977
978
979
970
971
972
973
974
975
976
977
978
979
980
981
982
983
984
985
986
987
988
989
980
981
982
983
984
985
986
987
988
989
990
991
992
993
994
995
996
997
998
999
990
991
992
993
994
995
996
997
998
999
1000

Telechany w dobrach Mihala Boguskiego
hetmana w Litwie sprowadzeni Anglii,
przez rok i robili p[or]t[uguese] porcelans koloru rózo-
wego z malowidłami piaskiem, gliny były niej-
cowe leż kremien sprowadzono z Wołyńia, z pod Kije-
wem [sekretu ogrodnikom potrzebne Kraków 1812. 85
str. 38]

Zaran'ostki.

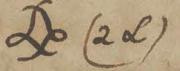
Sztuka ceramiki u starożytnych Greców doosta do szczytu dos. Konaraci, koraliki naczyń, nianowice warz., raderz piekny, uszy rogiwne ozdobne. Wyroby te są z gliny białej, żółtej lub ceramicznej. Koraliki naczyń rózmarły (Crater - Oenochoe - Siphnos - Python - Hydria). Narzynia te pokryte malowidłami oracznymi na żółtym lub ceramicznym tle; winnych jest tho czarne a rysunki czerwone, fioletowy, żółty lub biały. Kolory są glinkowe, agrowate, matowe; czarne tylko są swiązane polerowane dla wiskozego efektu. Prudnioty malowidła odnoszą się do mitologii lub historii. - Fajansy perzkie mające malowane kwiaty, motyle, ptaszków, zającz, gazel, arabesków i.t.p. na tle biatym lub żółtym jasnoniebieskim, bledo zielonym lub bladożółtym - wyrabiano je już w XIV wieku. Majoliki hiszpańskie - manufakturki odmawiają się barwami jasnozielonymi, z cieniowaniem czerwonym polischem metalizującym (à reflets métalliques); głównym miejscem ich wyrobu była wiospa Majorka, już w XV wieku, z której powstał wyser Majolika. Majoliki włoskie wyrabiano najpierw w XV wieku w Kościelowie Urbino (w Castel Durante, Pesaro, Urbino, Gubbio) w Toscane (Faenza, Caffagiso) w Wenecji, odmawiają się głównie piaskiem malowidłami. Falenze, potomstwo, bukkinki z tych fabryk stwarzają za podstaki słubne wielej do parady niż do użytku (cupa amatoria). Majoliki francuskie wytworzane w XVI w. w Saintes przez Bertrandu Palisy, jego synów Mikolaja i Mathurin Palisy, Jehanem Chipot, Jehanem Briot, odmawiają się wyrobozyciami ptaszków, kwiatów i t.p. radek ozdobnych. Stawne są też wyroby ceramyczne z fabryki w Nevers, których ok. 1590 hrabia Ludwik Gonzaga hrabia niemiecki zatrzymał - oraz z fabryki w Rouen. Majoliki holenderskie wyrabiano w Delft i w Brukseli.

Tat zwane Kamienna

Dzbanki gliniane (poteries de grès - grès flamand) wykacia-
no w XVI w. w Raeren (w Kościelni Limburgskiem), w Siegburg
(Kolo Kolonii), w Höhr-Grenzenhausen (Kolo Koblenz), w Norwym-
berze (stawnym Hirschberg). - Dzbanky Kamienne miałyja potewy
szafitowę, brunatną (flamandzką), szarą lub czarną, jasno
błękitną lub szafitową (rejsyjską)

Denmin A.: Guide de l'amateur de faience et de porcelaines. Paris 1863. 8°. — Bohn A. H.: A Guide to the Knowledge of Pottery etc. an illust. Catalogue of the Bernal Collection. London 1857. 8°. — Greslon J.: Recherches sur la Céramique suivie de marques et de monogrammes des différentes fabriques. Chartres 1864. 8°.
 (tabicami monogrammow) — Chaffers W. M.: Marks and monograms on Pottery and Porcelain with short Historical Notes of each Manufactory and an introd. essay on the Vasa fictilia of England. London 1863. 8°.
 (2 1000 drzeworyt.) — Graesse J. G. Théodore: Guide de l'amateur de Porcelaines et de Poteries ou Collection complète des marques de fabriques de porcelaines et de poteries de l'Europe et de l'Asie. Dresden (G. Schönfeld) 1864. 8°. K. 4 druk. i ftr. 40 litogr. (obejmujacych 387 monogrammow) — Barth Karl: Porzellan marken und Monogramme. 2 te Auflage. Stuttgart (A. Koch) 1867 (2 tabl.) 21 sgr.

Zająolka, wyrabiali: Giorgio Gubbio 1525 (robil w Faenza 1520)
 Vincentio Gubbio 1500 (robiono w Noreia, w Urbino (Francesco
 Zanto, Rovigo 1531, Battista Frano + 1561, Oratio Fontana
 1560, Alfonso Patanazzi 1606 wryszy w Urbino) w Pefaro
 (1566) w Faenza (1473 - 1571 stawa fabryka) w Castel Di-
 rante (1519) w Viterbo (1544) Bassano (1540), Savona, Neapol
 (1612) = we Francji: Bernard Palissy + 1589 monogram (B.B)

Znak fabryki w Korcu:  KORZEC ^{gajanska}
Znak fabryki w Meissen  porcelany, w Wiedniu 
porcelany w Korcu:  KORZEC, w Sevrez  lub  lub 

Traité des arts céramiques ou des poteries considérées dans leur histoire, leur pratique et leur théorie par Alex. Brongniart directeur de la Manufacture impériale de porcelaine de Sévres. Deuxième édition revue, corrigée et augmentée de notes et d'additions par Alphonse Salvétat. Paris, Bechet jeune, libraire éditeur, 1854. 8^{vo}. Tome I ppg. XXXI. i. 694. — Tome II ppg. II. 762. — Atlas, 4^{to}; obliqu. 4 tabl. 9 tableaux (ppg. 80) 60 planches.

Najdawniejsze wyroby ceramiczne: W Chinach z glinki porcelanowej (Kaolin - Porzellanerde) pośprzygot. — 2600 lat przed Chrystusem, z polewą cynową — w Dabylonii 2122 lat przed Chrystusem, cegły z gliny z polewą (glazurę, vernis) — w Egipcie 1900 lat przed Chryst. figurały z gliny płotkanej przed Chryst. z gliny ceramicznej — w Grecji 1000 lat i czarnej, warzą, emfory, lecythus, rhyton, paropois, urna, kalki, crater, kantharos, kotylus, kothon — w Italii (Etruria, Campania, Nola, Pessum, Basilicata, Sicilia) 500 lat przed Chrystusem, warzą. — Ameryka połowa północna (Mexico, Peru). — Arabia z 11 lat przed Chrystusem (Hiszpania, Majorca) z polewą metaliczną. — Niemcy r. 1270 po Chrystusie, drabiny (Krug) i kufle z gliną z porcelanowej gliny fajansowej z polewą warzą lub brunatną (Steingut) — Włochy r. 1415 po Chrystusie Luca della Robbia, z emalią kolorową, w Pesaro. & Majolika Hollandia, Niemcy (Delft, Norimberga) r. 1510 drabiny, kufle z reziami z polewą warzą glinianą (Steingut) — Francja r. 1555, misy, talerze z reziami i kolorową emalią, Bernard Palissy — Saxonia (poterie - Söppelzeug), r. 1706 Böttger wynajduje porcelanę. — Anglia r. 1763 Wedgwood, fajans z reziami z emalią niebiesko-białą. — Francja r. 1820 fabryka porcelany w Sévres.

Massa fajansowa: glina (10 rafinow z wodą), Kwartet gliny holszta 2% (garnek z wodą), Krety (6 garnek z wodą)

Doglazury wchodzą głownie: glacja, Kremien, feldszpat, potas.

Glina piaskista. — Glintka agnówkowata plastyerna.

(emal - Schmelz)
(tous - Drehscheibe
- tociglo)

Znaki porcelany: X Saska, Ⓛ Austryacka,
L Würtemberska (Louisbourg), D Francuska (Sèvres
1753-1793)

Fajans. Stawne dżbanki i kufle gliniane nieprzemakające wyrabiano już r. 1424 w Teylingen w Holandii, r. 1450 w Delft z polewą cynową i w Harlem r. 1450. Polewa cynowa (stan: mifère) utworzona z niedokwasu otowiu i cyny, nieprzejrzysta (opaque) była już Egiptanom, Greców, Arabom, i we Włoszech przed r. 1300; albowiem Petrus Bonus w dziele Margarita preciosa r. 1330 pisze: "Videmus, cum plumbe et stannum fuerat calcinata et combusta, quod postea congruum convertuntur in vitrum, sicut ficiunt qui vitrificant rasa figuli." Arabowie na wysepce Majorca w Hiszpanii już r. 1300 wyrabiali piękną naczynia z gliny (terra invetriata) polewane z polystkiem metalicznym, dla tego je zwano Majolica. Polewa kolorowa najdawniejsza (engobe) tworzona była z ziemi różnokolorowych, z ugru, umbry, terra de Sienna it p. We Włoszech w Faenza okolo 1450 zaczęto przygotować na: cynią emalię różnokolorową, skąd powstała nazwa Fajans; wydoskonalili ten przemysł duca della Robbia w Pesaro i w Gubbio w XV wieku. Wyroby z Faenza były najpiękniejsze i najdroższe, dla tego przybiły nazwę Fajansu, podobnie jak wyroby gliniane tureckie i arabskie zwano farfarami. W Niemczech w XVI i XVII wieku wyrabiano z gliny szaropolewanej stawne dżbanki i kufki tak zwane kamienne (Steingut) w Augsburgu, Regensburgu, Lipsku, Baiernie, Schlesien, Norimberze, atot: Fauri, Bolesławiu (Buntglau). - Wyroby fajansowe biato polewanie, delikatne zwano w XVII wieku takie porcelanę: lubo porcelana właściwa przejrzysta z kieling wyrażoną zastata w Chinach okolo 2500 lat przed Chrystusem, a do Europy z Chin dopiero r. 1474 sprowadzona - we Włoszech w latach 50. r. 1430 Luca della Robbia (ur. 1388 w Florencji + 1481) wyrobem naczyń glinianych delikatniejszych przygotowanych z piaskiem malowidłami emaliowanymi oraz wyrobami z gliny z gliny polewanej. Uznanie jego otworzyły fabryki w Florencji, Prezzo, Faenza, Pesaro, Gubbio, Ferrara, Urbino, Sienie, Castel Durante i t.d. — Bernard Palissy (ur. 1510 + 1590) we Francji stawne owo wyroby ceramiczne wstawne z ornamentami bogato.

Wyroby ceramiczne 1) z gliny piaskowej zwysokiej (przeporządkowane) wypalone
 a) bez polewą (urny i popielnice narodów potoczych, cegły, garinki i naczynia wiejskie, naczynia z miskami narodowych). b) z polewą asfaltową na zimowym koncu (urny i naczynia (wazy, urny naczynia greckie, etruskie, rzymskie, amerykańskie). - 2) z gliny ogniotrwałej nieprzemakalnej (terra cotta) wypalone: a) z polewą krzemionkową (couverte silico-alcaline) tornejną w piecu przy wypaleniu (naczynia z Alzasy, dabant kamienne szare (les grès) wyrabiane w Niemczech w Degenoburgh, Daireuth, Kolonii, Bonnlan, w Holandii, Flandrii w XV wieku, zwane dla swej twardości Steinzeug; do polewy brano sibi, potas, niedotraw. solwin) b) z polewą zryli glazurą mineralną wypalaną w piecu (plombifere): niedotraw. solwin nadawal barwę żółtą; dodatek miedzianki nadawał barwę zieloną; dodatek manganeru nadawał barwę brunatną; jeśli na to dawano barwy, zwano to pokrycie: engobe. (Tego rodzaju są utwory Bernda Palissy.). c) z polewą cynową (stannifere) nadawującą barwę bielą. Wyroby takowe nazywano w XV wieku mylnie porcelaną. Na tej polewie bielą umieszczano malowidła (polichromowe) rozbiorowane lub (monochromowe) jednorodzone przy momencie wypalania. Tego rodzaju wyroby zwano: Fittile majolicum, faren-
 tium, delphicum: najpiękniejsze wyrabiali Della Robbia, Hans Kraut, Hirschvogel. - Dla polystyku metalizującego dodawano jeszcze polewę z bismutu, antymona arsenikowego i t.p. które to wyroby zwinię hiszpańsko-maurytańskimi lub tureckimi (kartony). - 3) z glinki białej plastycznej (terre de pipe) z dodatkiem kaolini (grot porcelany) - płaskorzebami biastami nakortalt greckich, na tle miedziotkiem. Tego rodzaju wyrabiał sławnie naczynia Josiah Wedgwood (nr. 1730 + 1763) w Bostbury w Anglii. - 4) z kaolinem (no chinsku ka-ho-lin - Porcelanerde) zryli glinki feldszpatowej, po wypaleniu po przyzerwostej, tak zwana porcelana (które to wyroby pochodzą z Taiśńskiego: porcelana zryli porcelena - rodzaj muksi morskiej zryli matru). Wyrob ten jest biały i klinowy bez polewy, twarde, wytrzymały na gorąco i zimno. Malowidła zryli emalię na takowych wypałają

w osobnych muflach, a same naczynia w pięciu: ~~zawieszonych~~
Gatunki porcelany: a) Chińska ozdobiona malowidłami temi, z których
barwnymi, wyrabiana od nieprawdziwych czasów, pierwotnie z miedzi, o której podał r. 1307 w Europie podróżnik Marco-Polo. Portugaliaż
pierwsi zanętli r. 1508, prrowadząc porcelanę chińską do Europy.
Największe fabryki są w Ningpo, gdzie wypalają porcelanę w
przez 500 piecach i gdzie przejęte blisko milion ludzi w zawodzie
garncarstwa i malarstwa. b) Japońska zaprowadzona z Chin
na 28 lat przed narodzeniem Chrystusa, odnajduje się malowidłami
niebieskimi. c) Europejska wynaleziona r. 1708 w Meissen w
Sachsenie przez Fryderyka Böttgera.

* Od XIV wieku zwane w Europie wosztkie wyroby gliniare lub fajanoowe pokryte polewa cegli glazurą biłą podobną do berwy muszli.

2 pertowej manuf. — Hutyńcze fabryki europejskieju.
Meissen od r. 1707 założona przez Augusta II króla polsk. miasta znaki:
t.j. 2 mierze; dyrektorem jej był hr. Brühl od r. 1739-1794. Wynalazca
porcelany rąsiej był Jan Fryderyk Böttger w r. 1682 w Schleitz + 1719 chemik.

2) Niedon fabryka zatoczona r. 1718 przez Jana Antoniego Kugla
t.-j. herb Rustyki. 3) Berlin zatoczona r. 1750 przez Wilhelma Kajpra Negeli; r. 1761
bankier Gottliebowski sprzedal ją Królowi. W tej fabryce wytworzono: litofa-
nie t.-j. obrzaski świątobliwionie do wierzania w oknach r. 1827, oraz koronki
porcelanowe. Znak jej: W. lub Bresz rustiki. 4) Nimpfenburg w Bawarii
zatoczona r. 1758; znak jej roszownica (herb Bawarii). 5) Sèvres zatoczona 1740; znak
t.-j. 2 litery S zakończone 2 literami w środku i tek. A u dołu z napisem sęvres r. 1755;
t.-j. 2 litery S zakończone 2 literami w środku i tek. A u dołu z napisem sęvres r. 1755;

(Encyclopédie céramique - monogrammatique.) - Guide de l'amateur de faïences et porcelaines, terres cuites, poteries de toute espèce, émaux sur métal, peinture sur lave, verres, cristaux, vitraux, pierres précieuses et dents artificielles, mosaïques et peintures sur cristal de roche, par Auguste Demmin. Quatrième édition. Paris, librairie Renouard, Henri Léonard, successeur, 1873.
8^{vo} Tome I. str. 1-579. — Tome II. str. 581-1005. — Tome III. str. 1107-1596 (z 300 wzorami kamiennymi, 3000 znakami i monogrammami, 3 tablicami i popisem autora.)

Majolica (terra invetriata) mająca nazwę od wyopu Majoliki, oznacza fajans włoski, która to nazwa odwzajemnia miejsca Faenza, gdzie wykabano necrynia z gliny z polewą cynową (stannifère) nieprzejrzystą, złożoną z niedokwaszonej otowni i cyny, różniącej się od polewy otowianej przejrzystej z niedokwaszoną otowią. Mózgna jest podanie jakoby majolikę wywalciono we Włoszech w XV wieku; albowiem już w XII wieku była ona w użyciu w Bliskim Wschodzie. W Babilonii na 1000 lat przed Chrystusem wyrobiano już cegły z polewą; znane były one także w Egipcie, później na wyopach Balearskich i w Syrii, oraz w Chinach. Zrozumiałem dawne swiadectwo o znajomości tej polewy w odległych czasach. — Najdawniejsze stawne fabryki nauczyły glinianych polewanych poszczególnych okotor. 1450 w Holandii w Delft i w Haarlem.

Malarstwo tempera (à la détrempe) zowie się jesieli farby używane do obrazu rozpoczęte były tylko w wodzie z gumą, lub klejem, białkiem z jaja, bez tluwów, oliwy lub żywicy. Stawnemi malarzami tego rodu byli w Niemczech: Tomasz de Uttinga (ur. ok. 1230), Stefan von Herle (ur. ok. 1340), Martin Schöngauer (ur. 1420), Peter Flönius Zeitblom (1435), Wohlgemuth (1438) i jego syn Albert Dürr (1470), tegoż murarzem: Schäufelein i Alt dorfer, Jakob Walsch (+1500); jego synem Hans von Kulmbach (ur. 1515), Kranach stawy kolorysta, Holbein (1498), Georg Penz (1500), Johann von Aichen (ur. 1552) Hans Burgkmair (1493), Ostendorfer i inni. Malarze wloscy (tempera) pierwotnie nastawiali obrazy byzantynskie na tle złotej; ujemie u nich było rzare a ręce i czołki oraz figury chade-

nienaturalne (nowoczesne gdy u niemieckich malarzy z owych czasów, wiecz zycia i kultury artystycznych). Takimi malarzami byli: Giovanni Gualtieri zwany Cimabue (ur. 1240 w Florencji), Angiolotto di Bandone zwany Giotto (ur. 1266 w Colle Noto Floryni), Taddeo Taddi zwany Gaddo Gaddi mian. Giotta (ur. w Florencji 1300), dippis z Florencji (1400) który za dla uzywaj kryzysu: zow), Masaccio zwany Tommaso Guidi di San Giovanni († 1455), Cosimo Rosselli (1440), Filipepi zwany Sandro Botticelli z Florencji (ur. 1440) konny t. epoki malarstwa.

Glowniejsi mistry odrodzenia artystycznego malarstwa we Włoszech: Leonardo da Vinci (1452), Michele Angelo (1475) Tiziano (1488), Rafaele (1483), Correggio (1494), Tintoretto (1512).

Stawniejsi medziorytowcy wloscy: Andrea Mantegna (ur. 1431+1506 glownie rytował osoby w zbrojach), Marc Antonio Raimondi (ur. 1488), Domenico Campagnola (1517 rytował obrazy swiête), Agostino di Musio Veneziano (ur. 1490 rytował popiersia papieciów), Mario Dente di Ravenna (1519 rytował apostołów, przedmioty historyczne i mitologiczne), Giulio Bonasone di Bologna (+1580 rytował głowy, bitwy), Niclaus Beatricius (1520-1570 rytował cesarzów cesarstw), przedmioty biblijne, mitologiczne), Eneas Vius Viggi (1588), Gasparo Severinus (1550), Le Maître J. C. (1521), Marinus Kartanus (1580), Giovanni Maria Pomelletti (1534), Giulio Sannuti (1550), Giulio di Muio (1560), Francesco Mazzuoli zwany Parmesano (1540), Giovanni Battista Franco (+1580), Martino Rota (1540), Antonio Fantuzzi (1580), Domenico del Barbiere (1570), Agostino Caracci (+1602) - w Holandii: Goltzius, we Francji Callot (grottechi).

Rodzaje stylow: 1) amerykaniski (peruwiański, meksykański), 2) indyjski, 3) assyryjski (babolski, fenicki, staroperzki), 4) egipski, 5) chiniski (japoński), 6) staro-grecki, 7) hellenistyczny, 8) bizantynski (ruski) odnacza się kopułami, 9) mauritaniski (arabski, saracenski) odnacza się mospiącymi ornamentami, 10) romaniski pojedynczy, bez klejnor (odr. 900-1250), 11) gotycki (niemiecki, angielski) ostromkowy od r. 1200-1500), 12) Odrodzenie (de la Renaissance - włoski) od r. 1500, 13) ludwik XIX (grottechi) odnacza się mastarami, 14) rokokowy (rocaille, roccoco, Lompadour, Ludwika XV) od r. 1720, odnacza się zdobionymi apartamentami girlandami, 15) neogrecki (upadkowy Zopfotyl) od r. 1788, 16) neopolski (styl Cesarski (de l'Empire) od r. 1805 nawiązanie na starożytnego i renesansu, 17) dżuvelierstwo (wiktoriański, nowy, francuski).

[zdoby: Lompadour. Vat:
team = Majsterzemirze:
Lankowem]

Porządki. - Starożytni rozbioriali tylko 3 porządki: dorycki, joniczki i koryncki. Dopiero Jakub Barozzi da Vignola w 1507 podzielił budownictwo na 5 porządków, które przyjęły architektui Filibert Delorme, Scamozzi, Serlio, Palladio i inni.
 1) Toskański pojedynczy bez ozdob. 2) Dorycki; brak w nim baz (bases), oznacza się metopami i tryglifami z dolnymi fryzami.
 3) Jonski oznacza się wolutami Kapitełów podobnych do baranich rogów. 4) Koryncki oznacza się lisicimi atlantami zamkniętymi kapitalem. 5) Składany (composite) ma Kapitele korynckie z wolutami jonskimi. - Niektórzy dodają jeszcze: a) Porządek perski czyli karyatydowy, w którym zamiast kolumn umieszczone są tak zwane karyatydy czyli figury niewolników lub kobiet dwurgających, albo atlantydy czyli figury mężczyzn dwurgających.
 b) Porządek attycki oznacza się pilastrami krótkich rzeźbiarskich i grymisoniem (corniche architecturée).
 Postawa egipska: Paszt bogini Sfenksa z głową lwą; Rha bog Sfenksa z głową jastrzębia; Hathor (Venus) z rogami królowej; Anubis z głową kota; - Chabti czyli Schabti-hab zwierzącą figurką glinianą w kuchni; rzeźby one XIX^e i XX^e dynastii t.j. 1500 lat przed Chrystusem. - Starożytne z gliny zwierzącej wykonydające się też w mierzejkach nawodnych (Pfälzanten, -palafittes, lacustres)
 Starożytne greckie naczynia narwowe: 1) Alabastrum. 2) Aryballos. 3) Crater (alabastron)
 4) Benschōre. 5) Amphora (z 2 uchami). 6) Amfora z podstawką w środku.
 7) Lekythos (banknotowe z wieloma uroczymi). 8) Rhyton (wig). 9) Oxybaphon (w kształcie moździerza). 10) Cantharos (banista z 2 uroczymi). 11) Sicyphos (wysoki filizantki z 2 uchami). 12) Hydria (alabastron z wazą, wojną, wojną) - dzikie. Które dodaje: Cabys czyli Cylix (czara), Echiola (czarnica - alabastron) Kottabe, Olpe, Stamnos, Urna.

Najpiękniejszym naczyniem z gliny jest sarkofag wykuty nagrobek Henryka IV Króla szwajcarskiego + 1290 w Wosztawiu w Koszali S. Krzyża. Muzeum w Paryżu 18⁵⁸ na sali 20
 Reporyt malarzy na porcelanie.
 Dibany ceramiczne zwane w Holandii Jakoba-Kareljes, we Francji Jacqueline (canettes en grès) wykabiano w Delft od r. 1420 - 1858

Fabryki w Polsce: 1) Stawiski Holo Konina istniała 1843 - 1845 zatoczona przez Jana Węzyka Rudeckiego, fabryka fajansów, wykabiana na rzeźbiarskie stołowe ozdobione węgielmi i I.R. 2) Glinisko w Galicyi. 3) Piza (gliniane) 4) Lwów 1858 zatoczyli H. Lewicki, R. Schwartz, B. Stiller.

Fabryka porcelany w Sèvres we Francji rejszna Komisja w Europie, celuje rokiem malowidłami (malarze: Castel, Daurin, Morin, Pithou, Beanger, Georges Langlais, Mme Dulureau, Mme Jaquotot), złotnicami, zegarmi i figurkami (zawony herbiarz Falconnet + 1809 autor figurki: la Baigneuse zwanej, często reprodukowanej (en biscuit) – stawne malarki Mme Marie-Victoire Jaquotot nr. 1778 w Paryżu, malowana portret królowej Marii Weroniki, – Mme Élisabeth Restout urocznica Jaquototowej, nr. 1820 malowana portretyną na porcelanie.

Fabryka porcelany, fajansów i figurek w Burgham (Astbourne, Etruria) w hrabstwie Staffordshire w Anglii, założona r. 1750 przez Josiaha Wedgwooda nr. 1730 + 1795 wynalazcę pyrometru, stawnego z wyrobem war, katalanów, flakonów, kamienów, medaliów, biustów, statuetek, i t.p. z porcelany i terrakoty (fajansu) w stylu starożytno-klasycznym (à l'antique) do których rysunki i modele robili stawny Flaxman. Rysunki te i plakatyczne biata na tle niebieskim, dnia 29 czerwca 1788 według Katalogu wyrobów z swej fabryki z cennymi. Modeli miało 1285

Fabryki porcelany w Polsce: 1) Korzel założona r. 1803 przez Jpp. Mérault chemika z Sèvres, i Pétion preparatora, który jeszcze r. 1809 sam prowadził tą fabrykę: monogram jej niebieski: △ t.j. trojkat z okiem w środku. Porcelana nieprzejrzysta. (Ob. Bron- gniart i Denomin III p. 1250) – 2) Warszawa (nieprzejrzysta) 1858. – 3) Łódź (nieprzejrzysta) 1858 – 4) Piła (nieprzejrzysta) 1858. (Ob. Denomin III p. 1250)

Mozaika znana u Egipciów, Greków i Rzymian. Stawne są mozaiki byzantyńskie kostium cesarza Justyniana I (r. 527-564) do Kosciółka św. Sofii (Agia Sophia) w Konstantynopolu opisanione. Andrea Tafì z Florencji, do Weneckiego do Kosciółka S. Martha. W Florencji zaszczyt mozaiki wprowadził Tommaso del Ghirlandaio + 1495. Calandra di Vercelli (1548-1649) wynalazł nowy matytko do mozaik w Rzymie, a papież Sykstus V zatrudnił Wincenty Camuccini + 1544.

Emalia: 1) złotnicza (émaux cloisonnés, champ-levé, niellé) wykabiana za pomocą topnienia (émaux à la spatule des orfèvres); 2) malarstwa (émaux des peintres) wykonana za pomocą pędla (décorés au pinceau) (która bywa: a) limurzyjka (limousin, à Limoges) z barwnikiem przejrzystym (translucides) w jakiej celowej Renéau Jean (1536). Limousin Leonard, Raymond Pierre (1558). inni. b) delikatniejsza (fendre) z barwnikiem nieprzejrzystym (opacques) w jakiej celuje: Petitot nadleśnicy fabryki olejnej.

Pierwsze tajemnicze nauki w przedmiocie ceramiki wynalezione w Chinach Kouen-ou za panowania cesarza Hsang-ti (2698 - 2599 lat przed Chrystusem); lecz były to nasypania gliniane. Porcelanę z Kaolinu wynaleziono dopiero w Chinach pomiędzy r. 185 i 200, a 87 po Chrystusie. Porcelana chinska z białej gliny porowata, z wierzchowych skali feldszpatowych zwanych Kaolin; najstarsze jej fabryki są w King-te-tzyn w obwodzie Feou-liang w prowincji Kiangsi, zatopione r. 1004 - 1007, gdzie jeszcze r. 1717 podług relacji Jezuitów d'Entrecailles wypalano tały w 3000 piecach. Porcelana z tej fabryki miała polewę niebieską. (Ob. Jacquemart A.: Les merveilles de l'art chinois. Paris Marquette, 1874. 3 Vol. 3^e édit. - Jacquemart A.: Histoire artistique, industrielle et commerciale de la porcelaine.) Do Europy zarządzili porcelanę najpierw sprawadzili Holendrzy r. 1609 z Indii

Fajans wykazywał rózne majolikę wyrabiano w różnych fabrykach we Włoszech mianowicie w Turynie, Szwecji, Este, Bassano, Wenecji, Mantui, Modenie, S. Possidonio, Ferrara, Urbino, Pesaro, Gubbio, Castel Durante - najwiecej zaś w mieście Faenza. (Ob. Marryat: Histoire des poteries, faïences et porcelaines. Paris, Renouard 1866. 2 Vol. - Corona Giuseppe: La ceramica. Rio grande e note storiche. Milano, Hoepli 1870). - Już w VIII wieku we Włoszech wyrabiano działa gliniane z terrakotą, pokryte polewą kolorową (smaltatum). W Niemczech wyroby gliniane

plastyczne z polewą niebieską (cynową) i bielą pojawiające się w XII wieku. Stawonym pominikiem tego rodzaju jest grobowiec Księcia Szlęzkiego Henryka IV w Wroclawiu z r. 1290 w Kościele S. Krzyża - Stawne były tego rodzaju nawy:nia hiszpańsko-maurytańskie z XIII i XIV wieku, z bliskimi złożonemi. Pomimo iż Vasari wyróżnił polewy rozmaitościowej (cynowej) przygotowane stawnemu Luca Della Robbia w Florencji 1473-1481; lecz podobne majoliki wyrabiano dawniej w Marchii włoskiej, mianowicie w Urbino, Pesaro, Gubbio, Caffel Durante i w mieście Faenza w prowincji Romagna. Robiono tam wytworne talerze, portypki, naczynia z pięknymi malowidłami przeznaczone na podarunki lub do ozdoby kredensów, zwane te nazynia Copppe amatorie. Są na nich nawet rysunki stawonego Raffaello Sanzio. Fabryki takie zwane tam: Fabrica di baccaleria, Kutińcy w XVI wieku. - Najstawniejsze były majoliki z Faenza odnaczące się fioletową czerwoną bielą polewaną i zdobione malowidłami, mianowicie stawnego Baldassare Manera, oraz z grecką formą. Naczynia te były poszukiwane i przenoszone niemniej zaznaczany handel. W Faenza były w XVI wieku stawne fabryki Bettini, Vigibiotto, Scaldanazza, Bettini, Vicchi. Diodo: Memorie storiche sulle Maioliche di Faenza, Studi e ricerche del Dott. Carlo Malagola. Bologna, presso Gaetano Romagnoli 1880. s. na str. 163 wspomina iż r. 1693 Lodovico Tonducci z rodziną swą Artemisia Cavina Grossi sprowadził swoje fabryki "loro Casa e negozi di Maiolica" hrabiemu Annibale Carlo Ferniani, którego potomkowie jeszcze z 1877 te fabryki w Faenza trzymali. Ten Lodovico Tonducci był synem Pietro Francesco Tonducci. - Fabrykantów majolik zwanych tam Bochalari, Maestri di maiolica (1571), Scodellari (1522).

Stawni fabrykanie: Andrea di Bono, Guido Selvaggio, Baldassare Manara (1574) najstawniejszy, Giovanni Brama (1546).

Capitolo VII Degli Artisti di Faenza che lavorarono le maioliche
in altre città. (pag. 249) : Matteo d'Alvise in Venezia (1489)

23

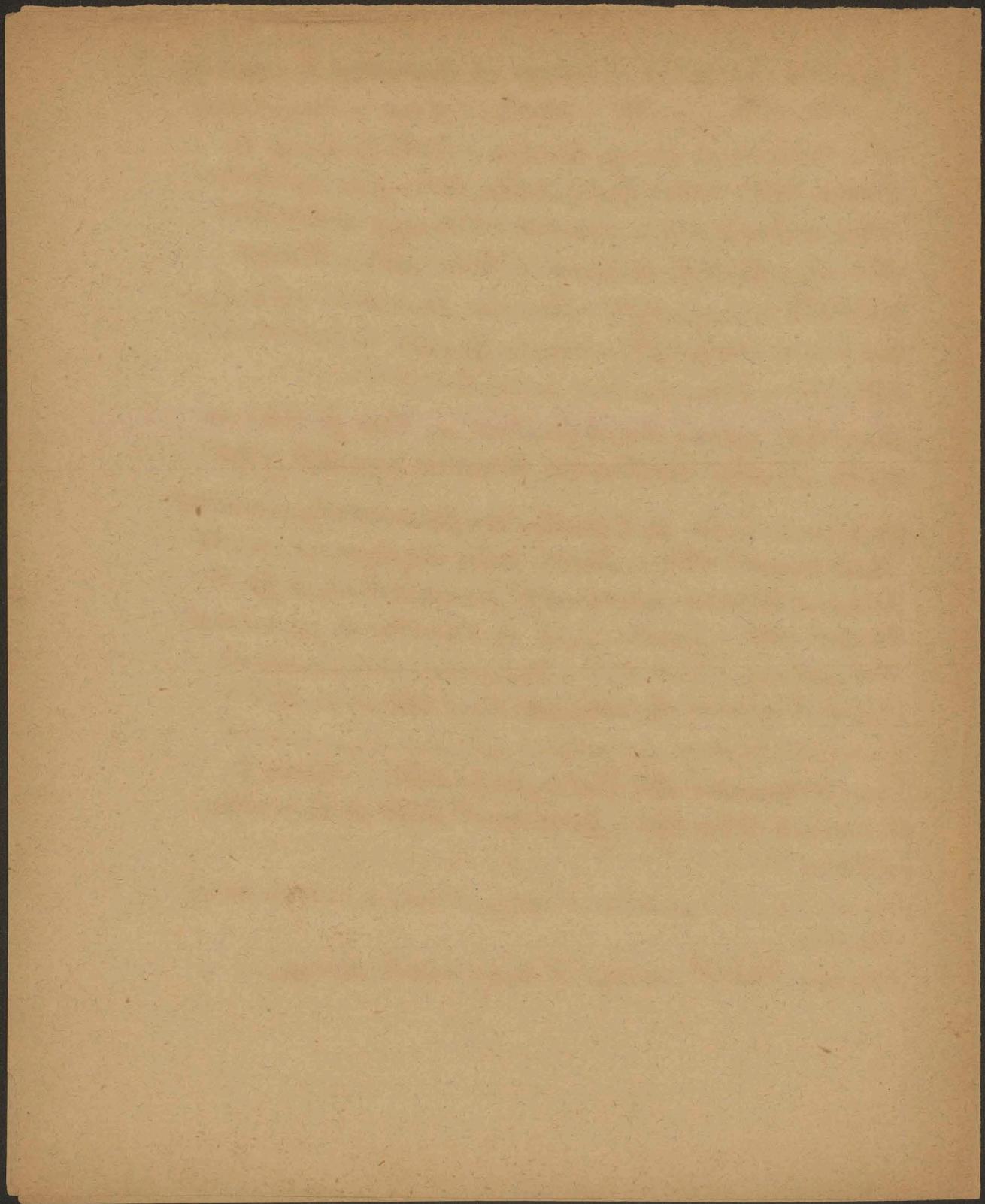
- Fra Melchiorre de Faenza boccalaro e Cattò da Faenza in
Ferrara (1498) - Cesare Cari in Urbino (1536) - Gian Maria Rao -
cagna in Imola (1543) - Tommaso Scaldamazze in Mantova
1552 - Gio. Battista da Faenza in Verona (1563) - Vienzo
Gabelotto in Venezia (1574) - Domenico Tardessiri e Giuliano
Gembinini in Lione (1574) - Scipione Gembinini in Nevers potier
~~ceramico~~ (1592) - Francesco Neri in Mantova (1616)

Stavna byta polewa : bianco faentino. — Vasa fictilia ex
argilla, ad instar Faeventinorum, Maiolica appellata (1595)

(Ob: Demmin: Guide de l'amateur des faïences et porcelaines.
Paris, Renouard, 1863. — Datcel: Notice des faïences peintes
italiennes, hispano-moresques et françaises. Paris, typ. de
Bourges, 1864. — Graesse: Guide de l'amateur de porcelaines
et de poteries. Dresden 1875. — Mareschal: Les faïences an-
ciennes et modernes, traduit par J. G. Laris 1873-1874 -
Marryat: Histoire des poteries, faïences et porcelaines.
Paris, V. Renouard 1866 (trad en fran^e). 2 Vol. — Corra G.
La ceramica. Milano 1879. — Jacquemart: Hist. de la céramique
— Klemm)

zrazwa: Majólica pochodzi od wyspy Majorca zwanej dawniej
maiolica

zrazwa: Fajans pochodzi od nazwy miasta Faenza.



Fabryki ceramiczne polskie.

Korzeć założ. 1798 wyrab. porcellane i fajans, dor.

1798 znak złoty Δ i podpis Korzeć; - r. 1800
ten sam znak niebieski bez podpisu - do r. 1815
znak czarny i podpis, od r. 1815 aż do 1831 podpis
rosyjski i rok.

Baranowka założ. 1797, znak: herb i podpis Baranowka
- czasem zas: Fr. Merer, - do r. 1815 napis rosłyki
potem rosyjski; wyrab. porcellane i fajans.

Młodnica założ. około r. 1820; napis: Młodnica
po rosyjsku - wyrab. porcellane i fajans.

Warszawa założ. około r. 1770, znane tylko fajanse
z znakiem Varsoviae i rokiem

Tomaszów założ. r. 1795 przez Zamoyskich. Znak
3 włoźnię (herb Jelita) - czasem napis Tomaszów
i rok złotem. - wyrab. porcelane i fajans - upadek
1810 r.

Pniellow założ. 1804 - z napisem Pnielow - wyrab.
porcelane i fajans - zamknięta 1864 - dzisiaj garnka-
ria - W sklepie Cybulskiego sprzedawano piękne fili-
zanki porcelaneowe z kolorowymi portretami polskimi.

Bielsko założ. 1823 wyrabiata fajanse.

Wilno wokół miasta Wilna zalożyc ok. 1860 Natanson fabry-
ki porcelany, do której Karline sprowadzana z Saksonii

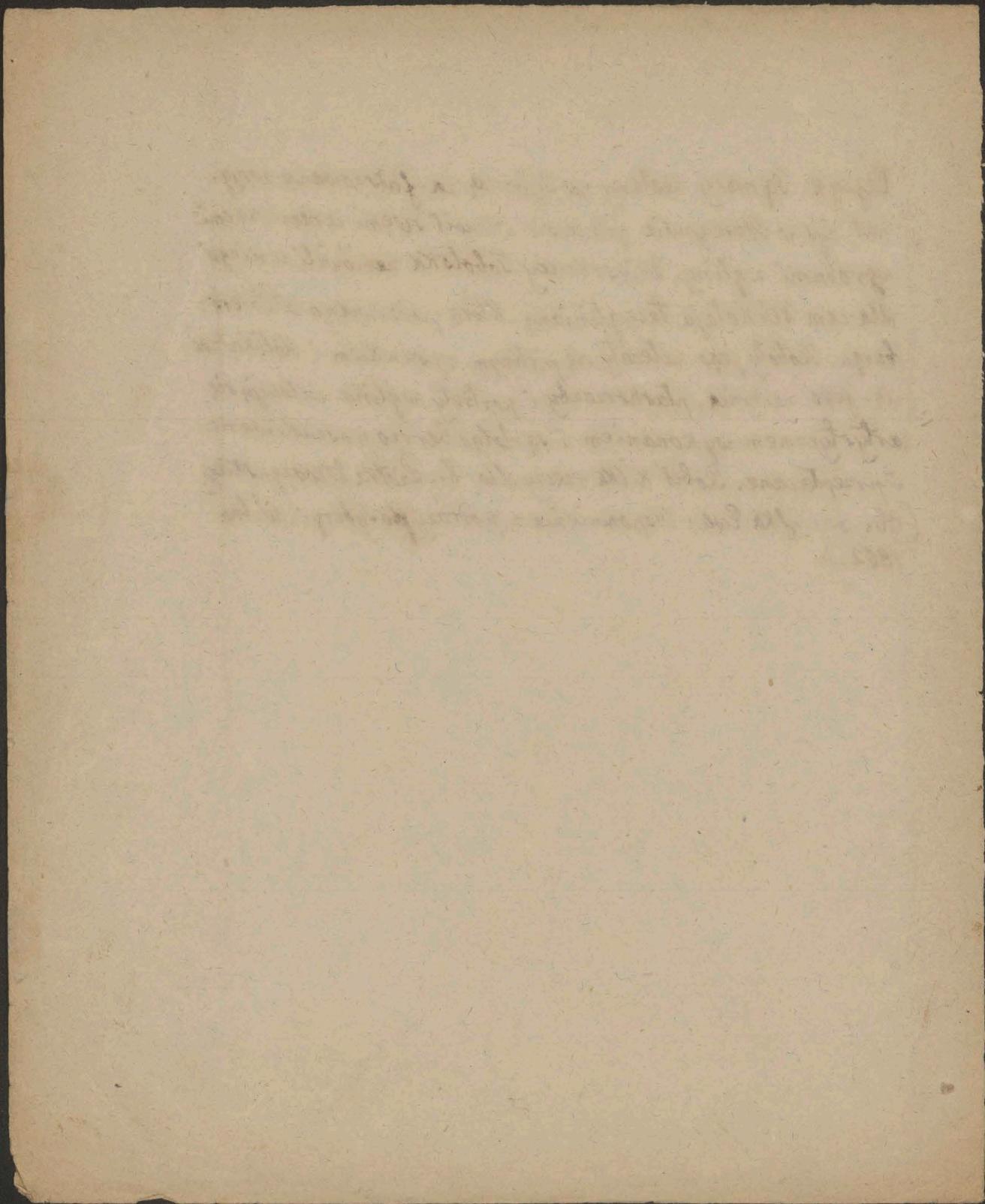
Pisary zaloż. Grünbaum 183. - uzyskano fajansie

Glinisko Zaloż. 1840 r. z napisem : Glinisko - Fajansie
- wyrobiały Tadeusz nasledowania Etrusków

Telechany

Jacquemart w formie porcelane polską z pierwotnym
lat XVIII w. (1720)

Pejzyk Ignacy zmarły na Syberii za faktowanie 1577:
nat., żył w Berezowie, gdzie się włączył swymi ceramickimi
ugrobami z gliny. Mieszkańcy Tobolska zemówili u niego
dla cera Nikołaja fajc gliniang, którą podziwiano w Peters-
burgu. Roboty jego zalecały się pięknym rysunkiem i delikatno-
ścią. Jego naczynia, płaskorzeby i portrety w glinie zalecają się
artyściecznym wykonaniem i są od dawna bardzo poszukiwane
i przechętane. Robi kilka rzeczy dla hr. Piotra Borowskiego.
(Ob. Felinka Ewa: Wspomnienia z podróży po Syberii. Wilno
1882.)



Fajansowe fabryki w Galicji w r. 1850.

1) Glinisko (w las. Jędrzejowicach i Biłkowicach - w obw. rolnikow.) ma 12 toczydł (vinnisibm), piec do wypalania 2 oddziałami, młynki do mielenia kremienia i szkła, 28-trudnia 29 robotników (między tymi 2 formarzy, 2 malarzy) R. 1856 wyrabiano tu 39600 sztuk naczyni fajansowych i 10000 fajek, w wartości 12 500 złr.; towar rozhodzi się do Lwowa i do Multan. Gliny potrzebowano równie do 600 Koronyków (Matżm) z Olejowa; 8 centn. feldszpatu z Czech; 80 centn. kremienia z Brzezin; 50 centn. kredy z Bleńska, 50 centn. piasku; poza tego: piotra, borax, glejta, minium, węgla, sody, saletra, szkło thuzone, hatun, gips, wapno, kobalt, blau, Königoblau i. t. p. - R. 1865 spotrebowano 800 Koronyków tłustej gliny z Olejowa, 100 fur ordynarnej gliny, 100 centn. kredy, 50 centn. gipsu, 9 centn. feldszpatu. - Fajki posypano nawet do Wiednia i Berlinu.

2) Potylicz (w las. Haunseret Violland) ma 18 toczydł, 3 piece do wypalania, 2 piece do suszenia, 2 trudnia 15 robotników (między tymi 8 formarzy, 2 tocniaków, 3 malarzy) wyrabiano naczyni w wartości 6000 złr. towar się rozhodziły do Lwowa, Podola, Bukowiny i Multan. R. 1856 spotrebowano 300 Koronyków gliny fajansowej z Kamionki, 120 Koronyków gliny tłustej z Olejowa, gliny zwyczajnej 480 Koronyków, glejty otowianej 25 centn., piasek z Siedlisk i t. p.

3) Siedliska (w okresie rawnym - własności Jabłonowskich z Lachty) ma 3 piece do wypalania, 10 toczydet; zatrudnia 18 robotników (miedzy tymi 9 formarzy, 1 tocznika, 3 malarzy, 3 palaczy). Wyrabiano talery, pojemniki i naczynia za 8000 złr. które sprzedawano w kraju, do Bukowiny i na Wołoszynę. R. 1856 - potrzebowano 400 korzyków gliny fajansowej z Kamionki, 200 korzyków gliny z Glejowa, 300 korzyków gliny kaufackowej, 30 centn. glejty, 30 centn. potazu, 200 korzyków piasta, poza tego farby: Kobaltoxyd, Chromgrünn, Gummi i t.d.

4) Dubycza Królewska, fabryka założona r. 1855 przez Ludwika Zielińskiego (druż. własności Karola Kempe, - w okresie rawnym.) ma 3 piece, 10 toczydet, zatrudnia 18 robotników dierzącą żydowską. R. 1865 wyrobiono 24000 sztuk naczyni w wartości 8000 złr. które się rochodziły do Łodzi, na Bukowinę i Wołoszynę. R. 1856 potrzebowano tylko 120 korzyków gliny, później znacznie więcej.

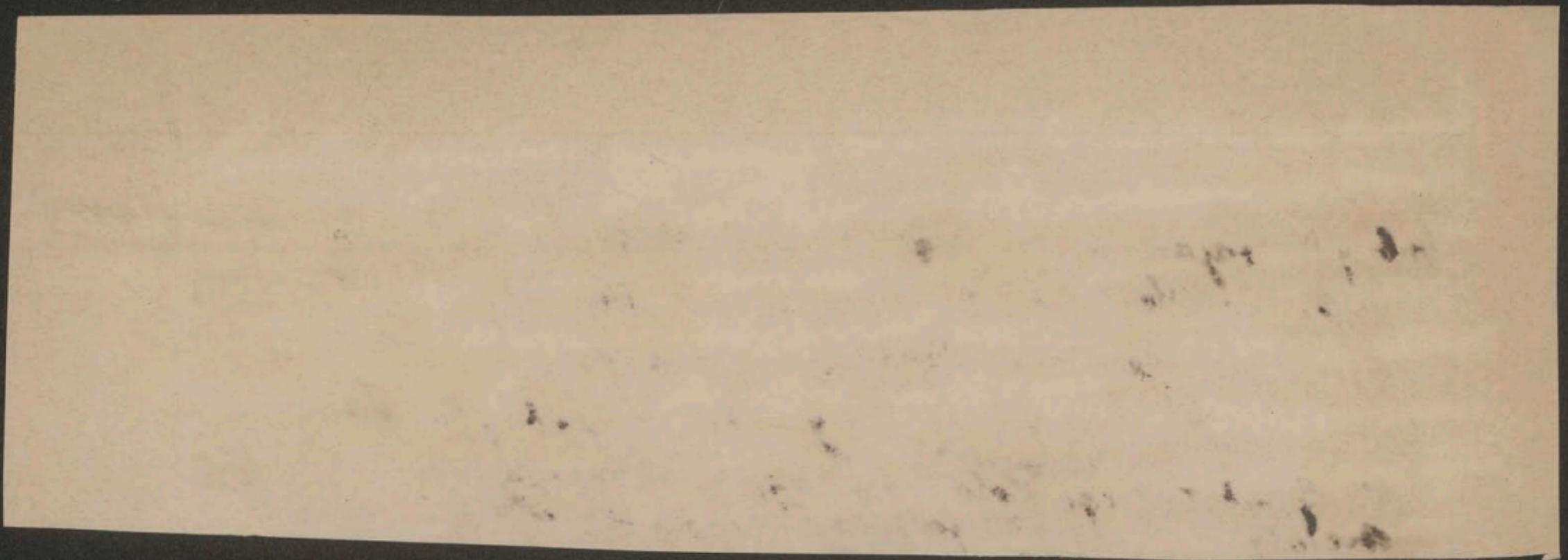
Wysokość te 4 fabryki wyprodukowały r. 1870 tona: mu za 35,095 złr. w.a. - wyprodukowane zas 2300 korzyków (Metzen) gliny z Glejowa, ~~za 2200~~ 1380 korzyków gliny ordynarnej, 800 korzyków gliny kaufackowej, 20 korzyków feldszpatu (Kieselsteine) z Czerni, 180 centn. glejty słomianej.

Garncarzy posiadają Galicję znaczącą ilość. W samym Lwowie było ich w 1870 roku 14 mistrzów, w Czortkowiu 14, w Przemyślu 1, w Buszku 24, w Lipeanowie 1 + w Dolinie 1, w Drohobyczu 10, w Grodku 1, w Jarosławiu 3, w Jaworowie 10 w Kaliuzu 17, w Kolomyji 24, w Kosowcu 25, w Kostowcu 18, w obwoźnie kowelskim 28, w Lutkach 1, w Mostach 14, w Nadwornie 6, w Rzepedzi 1, w Rawie 40, w Rudkach 2, 11, w Samborek 15, w Sniatynie 47, w Sokalu 19, w Stanisławowie 18, w Starym mieście 8, w Tarnopolu 12, w Terebowie 10, w Złotkwi 36, w Żydaczowie 50, — Razem w Departamencie lwowskiej zby handlowej 310 mistrzów germanickich. Najwięcej garncarzy w Kuttach, Sniatynie, wokolice Kostowa i Gwozdu (obw. Kolomyjsk.) w Haliuzie (obw. Stanisławow.), w Glinisku, Rawie, Potyliczynie (obw. Złotkiew), w Jaworowie (obw. Przemyśl), w Mikołajowicach (obw. Strzyżek), w Lwowie — robią oni ordynacyjne wyroby i sprzedają je rozwożąc na jarmarki:

R. 1880 celowaty na wystawie kolomyjskiej naczynia gliniane z Kutankowic, Kutz, Pustynia, Kołowe, Sniatyna, Borszczowa (garnki, misy, miski, kubiszarniki, dzbaniki, miseczki, bliniaki, makietry, hłodnicy, ryżki). — Szerególnie odnosiły się gustownym i delikatnym wyrobem, pięćnaście: piece i Kominki Kaszlowe, lichtarze, manierki, Kostarze, wazoniki na kwiaty (barany), talerze, miseczki Aleksandra Bachminskiego (+1882) z Kosowa, którego potkukim Palissy zwano.

W departamencie bródzkiej firmy handlowej z 1860 było 219
garncarzy, największej w Złoczowie (31), Dusku (26), Grę-
matowic (19), Czołkowic (26), Borzygowic (18), Kope-
cynicach (12), Stutte (28), Rohatynie (5)

Fabryki fajansów na Wołyniu w r. 1885: 1) Fabryka ^{w wsi Weresze}
arendzie Hirschfelda. 2) we wsi Dobroszce, D. Zusmana,
3) we wsi Kamienny Brod, D. Zusmana (wysokość 3 woko-
liu miasta Nowogród-Wołyński). 4) Fabryka glazurów
fir. Grocholskiej (w Banhowie). 5) Fabryka fajansów Szapiro w
Bielotyniu. 6) Fabryka fajansów J. Zusmana w mieścieku Horodniu



Porcelane

29

Kozli Gartor uft. 1810

Tomaszow Lubelski Lubomirski
zmarł 1892

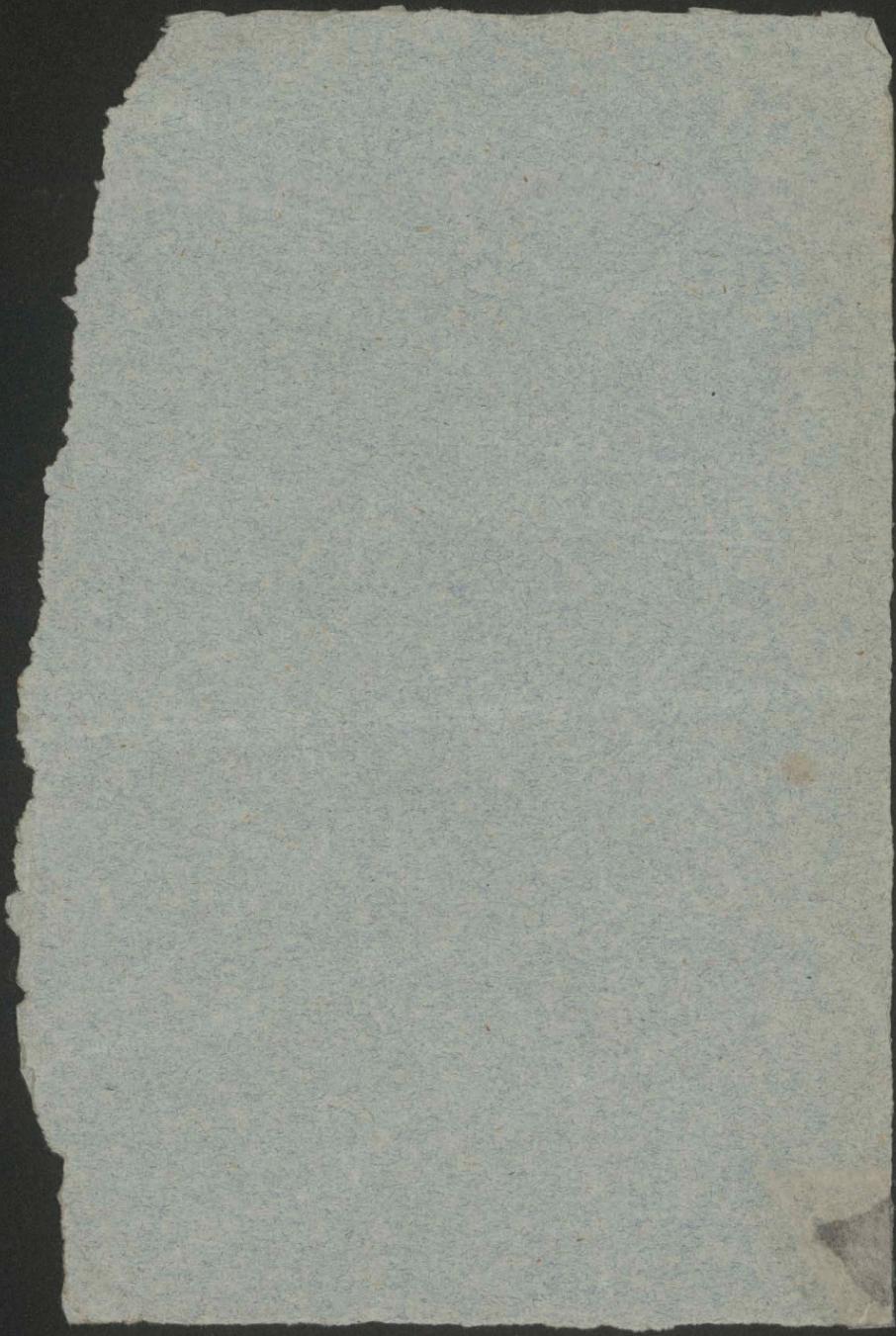
Borszczowska wojewoda Tysza
Tomaszow uft 1774 ± 1850

Łmierzow 1812 hr Małachowski

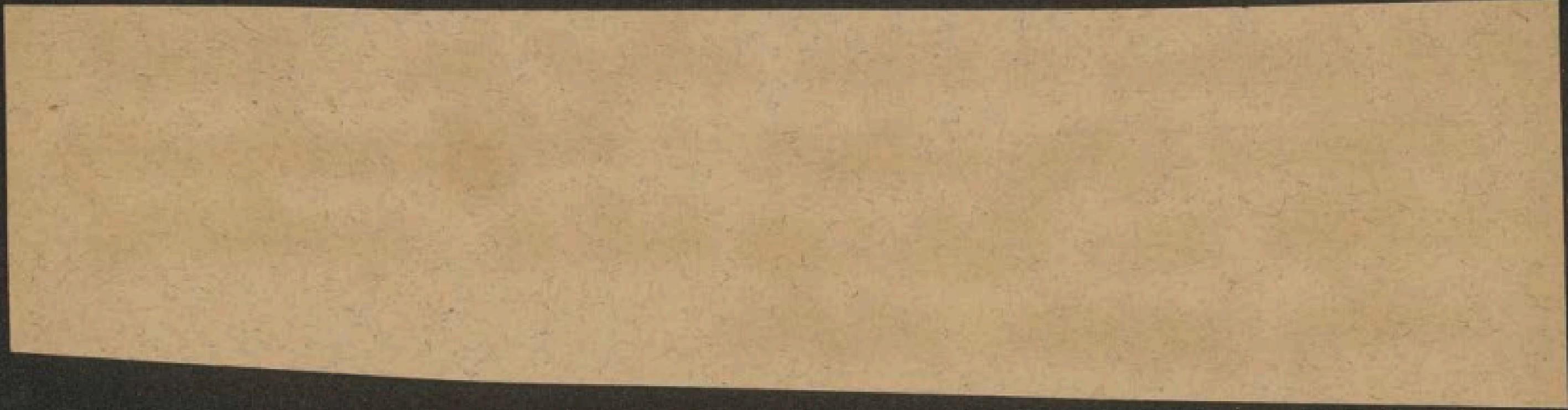
od 1825 40 porcel

Kazim Grudziński uft

Borki gm Ojrońka.



Huta szkła w Wilnie założyt Jan z Kijast
litoński biskup wileński r. 1525 powiedziosy
z Dolfki-Jana Palackiego hutnika - wyrobiał on
puławy strojów w skórach



Kalend. in 4th wiet.
1800. 1. 2. 3. 4. 5. 1850.
1852. 1853. 1854. 1855.
1856. 1857. 1859
1861. ^{1862.} 1864. 1865. 1866.
1867. 1868. 1872.

Kalend. in 4th
miesiące
1841. 1842. 1848
1850. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9.
1860. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9.
1870. 1. 2. 3. 4. 5. 6

~~1826. 1728. 1731.~~ 2. 3. 4. 5.
1840

in 12^{mo} vel 8vo
1844. 1848. 1849

Małiborki w wojew. nowogrodzk. i w starostwie
lubartowskim. Stawa huta szklenia hetmańska
zwana gdzie wyrobiają szkło kryształowe
(1869)

Ostfriesland
1429 Preußisch

1724 Schleswig-Holstein

1724 Schleswig-Holstein

• Collection of old
• documents

1811. in

Original from
University of Michigan

w Fuko

Fabki 1835

Ignacy Mordkowicz
 $2\frac{1}{2}$ wiejskie od
 gawrońka
 na wóznie z lotu
 18 22 ^w Baszcza
 powiat stanisławski

Wysicki A.

Opis fabryki szkła i
 kryształów w okolicach
 Czech do braci E i
 W. Mordkowiczów
 należącej H. K. H.
 Warszawa 1868. 8.
 str. 24

85.

13 (25) lutego.

ROK 1868.

33

22,

SKA.

Biuro Redakcji przy ulicy Daniłowiczowskiej Nr 619.

Doniesienia i uwiadomienia wszelkiego rodzaju, przyjmuję
Re dakcja Gazety za opłatą: od wiersza drobnem pismem lub
za jego miejsce, za pierwszy raz po kop. sr. 5, za następne
po kop. sr. 4

Jutro św. Sygfrida B. M.

Opiekunów, Sędziego Pokoju A. Moldaura, Członka Rady Głównej Opiekuńczej, i Jana Gautier, Członka Rady Szczegółowej D. S. P. M. i S. D., jako też p. o. Inspektora Lekarskiego Maleka. Lekarzem naczelnym w tym szpitalu będzie Dr. Dobieszewski Zygmunt, redaktor „Kliniki“, ordynującymi zaś: Wojciechowicz Feliks, Śliwicki Franciszek, Broniewski Seweryn.

(K. C.)

— Onegdaj miała miejsce **Zabawa tańczała**, na której grający nie widzieli tańczących, a tańczący nie słyszeli grających, chociaż jedni i drudzy znajdowali się w tej samej sali, niczem od siebie nie oddzieleni. Mimoto bawiono się jednakże bardzo ochoczo, i tańczono z całym młodzieńczym zapałem. Zabawa ta miała miejsce w Instytucie Głuchoniemych, i urządzoną została dla rozrywki tych nieszczęśliwych istot; orkiestre zaś stanowili miejscowi ociemniali wychowancy.

(K. C.)

— **Wyroby gliniane w Galicji.** Gлина garnarska stanowi materiał główny przemysłu. Zowiążą plastyczna, czyli ogniotrwała. Kopalnie znajdują się w Krakowskim: jakoto w Grojcu, Mirowie i Porebie. Dochód roczny przynosi kopalnia po 15,000 do 18,000 rubli srebrem rocznie. Najprzydatniejsze są gliny znajdywane w formacjach trzeciorzędnych w obwodach Krakowskim, Czortkowskim, Wadowickim, Żółkiewskim, Złoczowskim i Kołomyjskim. Garnkarstwo kwitło w tych okolicach już w XII wieku — w następnych słyngło garnkarstwo w Wojniczu. W XV i XVI wieku udoskonalono wyroby w Łęgowie, Chmielowie i Tarłowie, a naczynie szło na Gdańsk za granicę. Szły one jeszcze Wisłą w drugiej połowie XVII w. W r. 1698 było na jednym statku naładowanego naczynia za 28 tysięcy zł. pol., co jest ogromną na owe czasy sumą. Obecnie w Galicji istnieje 820 garncarzy: z tych na okręg lwowskiej Izby handlowej przypada 387 majstrów, na okręg brodzkiej Izby handlowej 219, a krakowskiej 214. Oprócz tego jest 217 osób handlujących *en gros* towarem glinianym, którego wartość dochodzi 300,000 rubli sr. Nadto dowóz naczynia glinianego z Czech, Morawy i Szlązka przechodzi wartość 17,000 rsr. Wyroby te zużytkowane bywają w kraju tylko w małej części; w wartości 6,000 rsr. idzie do Rosji, a w wartości 15,000 rsr. idzie na Wołoszczyznę. Pomiędzy wyrobami krajowemi odznaczają się niektóre warsztaty większych miast, w których naczynia polewane wyrabiane bywają. Oprócz tego w obwodzie Żółkiewskim istnieją cztery fabryki fajansu. Pierwsza wyrobnia fajansu w Galicji istnieje w Glińsku pod Żółkwią, zatrudnia 60 robotników, zużywa dziennie 350 korcy gliny, 8 centrów feldspatu, 50 cent. kredy, 8 cent. potasu, 2 cent. boraku, 9 cent. glejty, 10 cent. minium, 1 cent. saletry, 3 cent. węglanu sody, 1 cent. ałunu, 3 cent. tłuczonego szkła, 50 cent. piasku, 80 cent. krzemienia, 10 cent. kredy czerwonej, 300 ságów drzewa. Druga fabryka istnieje w Potyliczu, zużywa 250 korcy glinki, zatrudnia 50 robotników; trzecia w Siedliskach potrzebuje 300 korcy gliny, wyrabia naczynia w wartości do 5,000 rsr.; czwarta założona r. 1855 przez znanego niegdyś Ludwika Zielińskiego, wydawcę osławionego niegdyś *Lwówanina*, pisma literacko-spekulacyjnego. Ta istnieje w Lutyczy królewskiej, zatrudnia 20 ludzi, przerabia 150 korcy gliny, dostarcza naczynia w wartości rocznej 1,200 rubli. Do niedawnych czasów kwitło obok garnkarstwa i kaflarstwo. Nie wspominamy tu sławnych kafli z XVI-w., które oglądaliśmy w olbrzymich piecach w pałacu biskupim w Krakowie przed onegoż pożarem 1850 r. Polewa i deseń były prześliczne. W pałacu arcybiskupa we Lwowie w Rynku, był cały pokój wyłożony kaflami różnobarwnemi. Odznaczał się przepiękchem kolor złocisty. Ztąd zwano pokój ten złotym. Zniszczono pokój ów za arcybiskupa Sierakowskiego. Kaflarstwo upadło obecnie w Galicji. Dla tegoto h przez komorę celną w Brodach przechodzą kafle wy-

1856
Lwówe
600 metry

300 metry

400 metry

14

rabiane w Morawie i Czechach, wywożone do cesarstwa Rossyjskiego w ilości około 500 centnarów. Również upadł przemysł strycharzy czyli ceglarzy. W Galicji istnieje do 1400 cegielni; tych zaledwie siódma część funkcjonuje stale. Izba handlowa wykazuje tylko 271 cegielń opodatkowanych; z tych najcenniejsze A. Barucha w Łagiewnikach i Feliksa Bilińskiego w Olszance.

Nakoniec świeżo pojawił się przemysł wyrobu rur glinianych, czyli drenów; najważniejsze fabryki są w Żywcu i Łagiewnikach w obw. Wadowickim, w Krzeszowicach i Wojniczu w obw. Krakowskim, w Poberezu w obw. Stryjskim.—O fabrykach cementu nie pomyślano. Inaczej pojmują ten przemysł w Prusach, gdzie istnieje Towarzystwo dla produkcji cegieł i cementu, i wydaje czasopismo (*Notitzblatt*), podnosząc znaczenie i wartość gliny.—O wyrobach glinianych w Galicji miał odczyt Antoni Schneider na posiedzeniu lwows. Towarz. technicznego, z którego odczytu korzystaliśmy, mając nadzieję, że znajdzie się kto, co zechce bliżej podać cyfry statystyczne o stanie tego przemysłu u nas.

— *Wypadek.* — Józefa Straż, wyrobnica, biorąc wodę z Wisły od strony Pragi, przez załamie się pod nią lodu, wpadła w rzekę, lecz dostrzeżona przez wyrobnika Łaskowskiego, natychmiast wydobyta została bez żadnych złych następstw.

— *Widowiska.* — W zeszłą sobotę w teatrze wielkim na przedstawieniu op. Niema z Portici p. art. w., znajdowało się osób 423 w teatrze rozmaitości (Dzremka p. Prospera) 640; onegdaj w teatrze wielkim (Syn Giboyer) 820, w teatrze rozmaistości (Małz. p. latarniach — p. Denis — Wesele w Ojcowie) 665. Na ostatniej Maskaradzie danej w Salach Redutowych znajdowało się osób 119. W sobotę, na zabawie tańczącej danej w Resursie Obywatelskiej, znajdowało się osób 1,200; na koncercie dany przez chórystów opery pod dyrekcją p. Marczewskiego w teatrzyku Towarzystwa Dobroczynności było osób 125. W panoramie wystawy paryskiej w sobotę było osób 83, w niedzielę 130; na przedstawieniu sztuk magicznych w sobotę osób 49; w menażerii w sobotę osób 57, w niedzielę 254; w panoramie widoków fotograficznych w sobotę 27, w niedzielę 20; w teatrzyku mechanicznym w sobotę 20, w niedzielę 33; na Mikroskopie osób 11.

— *Pogrzeby.* — W ciągu ubiegłej Soboty i niedzieli pochowano na cmentarzach: Powązkowskim ciała zmarłych mężczyzn 32, kobiet 21; ewangelicko-augsburgskim, mężczyzn 1; staroakonnych mężczyzn 5, kobiet 6.

— *Drogi żelazne.* — W ciągu tychże dwóch dni przyjechało koleją żelazną Warszawsko-Wiedeńską osób 795, wyjechało osób 864. — Koleją Petersburgsko-Warszawską przyjechało osób 278, wyjechało osób 269. — Koleją Warszawsko-Terespolską przyjechało 223, wyjechało osób 275.

— W ciągu uplynionego tygodnia zameldowano w policji kradzieże na sumnę rs. 3,127 kop. 5. — Wykryto z tych i poprzednich na rs. 2,999 kop. 81. Aresztowano obwinionych o kradzież 54 osób, z których 53 o występiek ten przekonani zostali, a w tej liczbie jest 16 znanego złodziei. Pozostaje w dochodzeniu spraw o kradzieże 12, do ukończenia których 33 osób zatrzymano w areszcie policyjnym.

— Arcy-Bractwo Nieustającej Adoracji Przenajświętszego Sakramentu przy Kościele Ś-go Kazimierza na Nowym-Mieście, zawiadamia swoich Protektorów, Protektorki, Członków i Adoratorki, oraz wiernych w Chrystusie Katolików, że w roku bieżącym, odprawiać się będzie przez cały Post Wielki Nabożeństwo pasyjne, czyli Rozmyślanie Męki Zbawiciela naszego w Kościele Ś-go Kazimierza w każdą sobotę, rozpoczynające się od godziny wpół do 5-ej popołudniu, z wystawieniem Najświętszego Sakramentu i kazaniami, ostatnie zaś odprawione zostanie w Wielki Czwartek.

— *Warszawskie Towarzystwo Dobroczynności*, w ułóżonym miesiącu Stycznia r. b. utrzymywało w domach Instytutowych w średnim przecięciu dziennie:

Starców i Kalek obojej płci osób 342, których koszt żywienia wynosił rsr. 1,179 kop. 90.

Sierot obojej płci 165, a koszt żywienia tychże wynosił rsr. 482 kop. 80.

Do 16-tu Sal Ochrony uczęszczało w przecięciu dziennej dzieci obojej płci 945, których koszt żywienia wynosił rsr. 406 kop. 35.

W 3-ch Żłobkach było w przecięciu dzieci 43, których samo żywienie kosztowało rsr. 50 kop. 95 $\frac{1}{2}$.

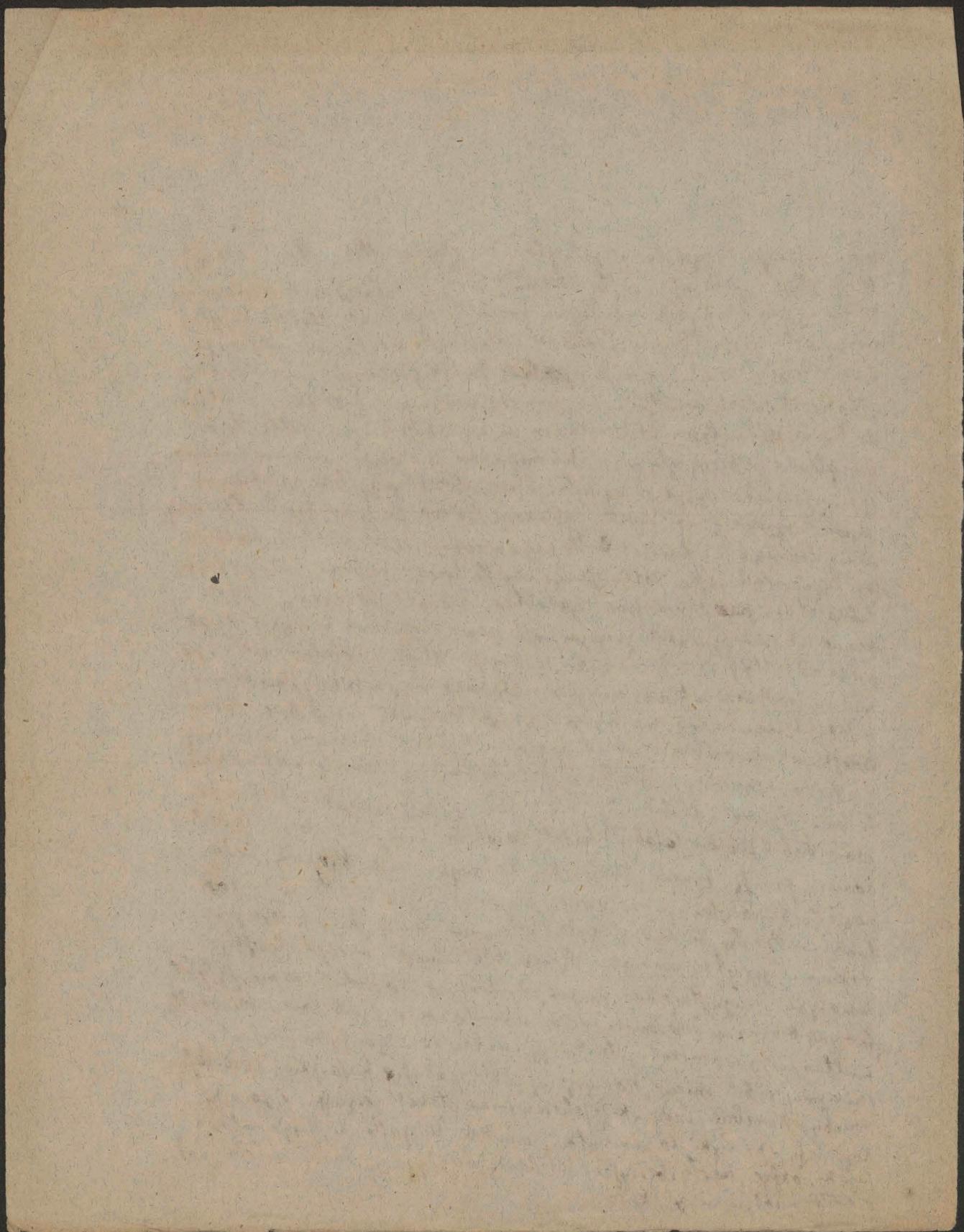
W 3-ch Czasowych Przytułkach Ubezpieczeniowych dzieci znajdowało się dziennie dzieci 115, których żywienie kosztowało rsr. 153 kop. 64.

Na obiadach 5-cio groszowych było dziennie osób 111, z tych na koszt JW. Hr. Namiestnika Królestwa osób 50; sporządzenie zaś wszystkich obiadów kosztowało rsr. 270 kop. 50 $\frac{1}{2}$.

Po zupę Rumfordzką przychodziło dziennie osób 215, na sporządzenie której wydano rsr. 132 kop. 1.

Ubezpieczeniom na miasto udzieliło Towarzystwo wsparcie następujące:

miecz skradaję klinga (brzegi żot, głownia, rwała, ostre, ostre, żelazo)
 ta ma ostre ergli brzusiec węsto z tylem, miecz średzisty (ostre) lasserowany
 nabicie i ozdoba klingi średzem wyłożenie żowiu sis blachmal, stalka do ostre-
 nia musi: grzbiet (biegnie średkiem miecza) węsto zrobiony ma smugi
 pręgi, brody, rurki, przekki; ~~rowek~~ rowek średkowy ergli krowaw
 albo brodzikowanie (blutnun), koniec: rękojeść, głowica, fundament (gar-
 de des main²) matizon lub korzen konicyą się w kule lub quz, gatki, korona
 lub głowica (na kłosie były pierścienie średnie kamienie) osadę drewnianą dniciącą
 jaszczyrem lub czerwem obiegającą jelicę (włoski plza) jelca, patyk garda
 bywa kryzowały (kręta, kabłakowy lub kozły fundament, jelicę tarzony
 od niej lancufek lub temblak dla przywoływania ręki; pochwą, pochwą
 (np. Zygmunta Augusta, rodu skojskiego w Leźnich) ozdobna z matą pochwą
 lub kaledką; ~~rowek~~ okucie; pas; szabeltas, kindżat, handzar; u pasa
 raput lub rukis (punkt); zwyczaj posuwiania i posypania mieczy proszka
 mieczy (rod) cięcie w bramie mieczem, posuwianie mieczem (Władysław Herman
 r. 1089) Temanie: kruszenie mieczy (i uniad mieczów) Sieciec, żoraw
 (Bolesława Krzywoustego²); mieczy poganięcie konicyą z broniu; miecznicz
 płaćnica (nożownia); blachmal (blowunun) wykładanie maski boskiej
 hebow; dzwior (z drutu) - Szabla (Leb. sabah, ang. sable franc.
 sabre, fr. sabre, włoski scialba) butat, karabela, ordynka, kord, tasak,
 konicy, patasz, szpada, (misurka, kolczyka, paiza, Kopiecz, hełm,
 napierśnik, naçolennik, rukawice, pancerz) - Goritury, turmęgi, poj-
 dyńki. - Basty, berdryz, darda, wózownia, lana, kopiec, oszep,
 drowce, dziryg, proporzec, kifien, bitt, kufza, miecz Katowicki,
 demesyka, augustowska, pugnat, kindżat, kordelas, rapi, sztylet
 (fabryka broni pre Hieronima Caccia w Samsonowie Szabelnia) Karabella,
 multan (miecz wółoski) czetnik, zygumtowka, denisyska (Ingu)
 mieczny robili mieczy, konicy, szable, patasz hufarskie, kordelasy,
 obuchy, karabice, indyczki (jelcem w formie ptaka) użuggi, rębrady
 kordelasy, sprzątki do pendentów ramkli, Augustowska, zygumtowki
 tafaki, okze, basty, berdryz, helebandy, buzdygany, dardy, młotki, pot-
 okruse, potkierze, kosy.



1663. W Persji wyrabiają ze skór: saphany, kremeryny, kordowa-

ny, sarysz ryli Capę (zegrym ryli jaszczur na pochwę)

Bręże: buława znak godności wojewódzkiej; jeżeli była roździe-
lona na brioszwanie ją sztoperec (po moskiewsku: bat) - czekan
(żelazna lastka z obuchem) ryli kilof - siekierka hajducka z
obuchem - młot - miecz ryli patosz - tesak (noż miedza) -
szabla - multanka (wielki patosz, oborwunek), - brudwa (siekie-
ra w kozackie miejsoce) - berdysz - halabarda - Kopija husarska -
Kopija Kozacka ryli włównica (turecka dżida) - Kopija pieesa
(niemiecka piška) - Kopija pieesa metę (darda, sulica, oszeep,
rohatyna, parkerana (berdysz²)) - Koncerz (schegester obcy) -
szpada (niemiecka) - Tulich (pugiat, stike) - handzar (noż
turecki) - Luk Kozacki z strzelami (mały) - Luk piezy (wijkazy)
- Husza z wielkimi strzelami i beliami - pistolet (moskiew.
piezatka) - Karabin (bandolek) - hakownica (moskiew. bradat-
ka) - Musket - Rusznica (ruornica) - Samopal - Huszka po-
lowa - harkabus - prasura (moskiew.) - Koscién. - Szeryt - Pan-
cerz (mosk. okłopy) - syrsak - Karwase (mosk. Taktenice)

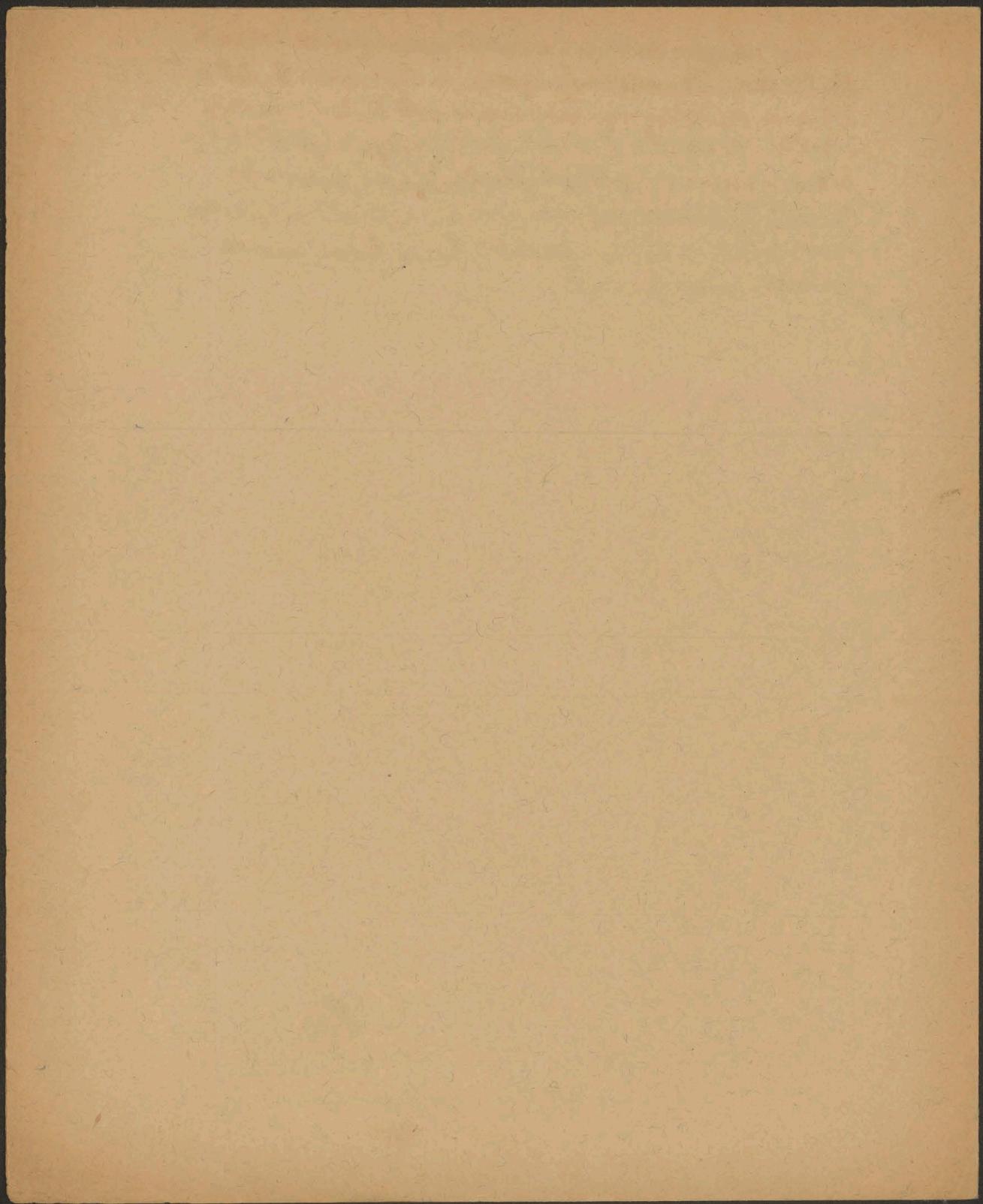
Wojtko. a) Jazda: polaska: husarze z Kopią, szabla i patoszem
ryli koncerzem u sioda - Kozacy mieli luk z strzelami i szabla -
panceri z samopalami i szabla - Jazda niemiecka: panceri
z odranej zbroi - rajtary z krótkimi rusznicami i szpadami -
dragoni z muskietami walerzyli konno i piezo. - b) Piechota:
strzelcy (moskiew. Strielcy z Tatkami, szabla) - hajduki ryli wojciecka
piechota z rusznikami, szabla i siekierka u pasa - Kopijniacy niemieccy
(lancknechty) - brudwierzniki moskiewscy z berdyszami ryli
partyzanami. - Murzka wojsenna: Pomot (najwickazy, basony)
Szot (mnieszny), Surmy (zalamaje najmniejsze), Trąby; na Szotach
i furmach grali syposze.

Starodawne narody, mianowicie Grecy i Rzymianie nie natrafili
 innego uzbrojenia jak broncowe czely opisowe, które składały się z kłata-
 dalo z szyszaka, pancerza i tarczy. Dopiero w XII wieku zaczęto używać uzbrojenia z żelaza. Najdawniejszym jest kolcuga
 czely misurka (tak zwana od stowa arabskiego Misr = Egipt) to
 jest koszula z kółkami żelaznymi (haubert, cotte de mailles, - Panzer-
 hem) sięgająca do kolana, przejęta od Saracenów czely Arabów. W
 XIII wieku pojawia się już uzbrojenie plachowe czely z blachą stalową.
 Uzbrojenie to (armure plate - Reiterharnisch) składało się
 z następujących części: 1) hełm, szyszak czely i przylbica (le casque)
 przyordobiany częstokroć grzebieniem i klejnotem (aimier) z hełmackiem
 ozdobami różmaitemi. We Francji były w użyciu następujące rodzaje
 hełmów: a) heaume - pierwotnie kostaltu walutowatego nakostaltu
 garnitury (1180-1223), później kostaltu splotkowego; b) bacinet -
 rodzaj przylbicy w kostaltu okragłej czapki z kolcem; częstokroć
 z przednią wygiętą nakostaltu (nord, u ditych zwierząt (mesail, morsail))
 c) l'armet, hełm z XV wieku (geschlossener hełm) na oczy (visière), zastaw nosową (nasal), zastaw dolną (ventail) i
 podbródków (mentonnière). c) bourguignotte, szyszak okragły
 z szerszą obroną kartu i uszów (hełm burgundzki); d) morion (w Hiszpanii: Wenezji)
 zwyczajny hełm z grzebieniem i wygiętymi brzegami (Sturmhaube); e)
 chapel de fer (Eisenhut) w kostaltu kapelusza; f) salade z daszkiem
 obronnym dla szyi i klapami uszowymi; g) cabasset, w kostaltu
 czapki okragłej z szerkim brzegiem; - 2) naszyjnik czely
 ryngraf (gorgerin, haute-col; Ringkragen); 3) pancerz czely

Brust- und Rückenstück,

blach przedni i tylny, albo płyty (cuirasse - Panzer, Harnisch)
stalowy, gładki, polerowany lub szmelcowany na czarno lub niebies-
ko, z ozdobami rytownymi, wykowanymi, wycieranymi, nabijane-
mi. Część przednia miała wygięcie w stokry (Schuttkanten) na kształt pierścieni;
4) narąmienne (épaulettes); 5) natokietniki, natokietnice albo kar-
wasze (brassards - Ellbogenkätheln) ~~s. 222~~ 6) Natokiet-
nice (coudières - Armbügeln); 7) Szorty
(Haubergen) czyli Koszulka Kolosa; 8) Szabiodrwniki (cuissards);
10) Dragolenniki (genouillères) (Oberschenkelhünen); 11) Drako-
lanki (genrières - Diechlinge); 12) Sulejaty czyli tarczowiki (souliers,
solerets) w Kostiumie szpicastym (à la pointe) - Schnabelschu-
he) albo w Kostiumie potokringtym (Ochsenhäuler). - Zbroja Tuskowa
czyli Karacena (Brigantine - Corazzino - Schuppenpanzer) używana
była w XVII wieku. - Konie uzbrojone były także w pancerre, mia-
nowicie co do głowy. - Miecz, szable, kordy, karabele, natokiet-
nice bywaly różnych kostaltów; głownemi częściami tej broni były brze-
cze i głownia albo butat (gläive - Klinge), rękojeść (Griff) i
jelec (Panierstange). Miecz bywał: obrzędowe czyli ceremonialne,
obosieczne, dwuręczne (Beidenhänder), węzkowane (flamboyant)
(Flammberg), Katowskie (Richtschwert). Kord (braguemard) był miecz
krótki zakrzywiony do cięcia; Konikr rodząc szpady długie z koszy:
Kiem (Stossdegen, Panzerstaher); Kordelas (courtelas - coltellaggio
Hirschfänger) używany do polowania; szpada (épée, estoc, coliche-
marde); rapis; rotylet, pugnat czyli tulich (dague, misericorde -
Dolch); demeszka, rodzaj szabli wykładanej na głowni - handzar, jata-
gan wschodnie. Inne rodzaje broni były: drzewce czyli kopie używ-
ane od jedwów do toczenia przy zabawach (Ringelrennen) lub do turnie-
jów (Kolcej zabawy); - oszczep, rohatyna, sulica (Jagdspeer), pon-
ton, rotkada (estocade - Stossdegen) rodzaj koncerza; dzida (ghidai),
ryt, lanza czyli piška; berdysz (pertuisane - Lartisane), halabarda
(hallebarde); rekan czyli kilof (fausthammer, Streithammer), palcat; -

butawa okregta; burdygan o resciu piorach (masse d'armes)
Streitkolben). Do poisskow uzywany tuk (Schneller-Archet) z
Kotzarem, rajdakiem zyli lukiem (carquois + Kocher), kusza
(arbalète - Armbrust mit Winde), bęty (Bohnen) zyli strzaly-
arkabuz (arquebuse), pióthaki (Hakenbüchse), hekoronica,
tarasznia (Wallbüchse), rusznica (ručnica), pistolet, guryja, ka-
rabin, bagnet. — Duktor (bouclier), farcza (targe), paniszka
(rondelle, rondache), szczyt.



W czasach dawniejszych dawano świątym mieczom
własne nazwy n.p. Szcerbięc albo Szcerbić
(miecz Bolesława smiałego), żoraw (grus), joyense
Karola wielkiego

Kelt (frühbronzezeitlich) z brązu, zelaza
tulik (Löwe)

~~Blattmesser~~

Framea eisen (Pfennig)

Ringenbörse

Tüpfelurzel nach Eisen

Kreuzrohrn (Häubert) Kopula draconis Xw.

~~Palm mit Raupenfuß~~ " "

Tüpfelzungenrohrn (Quamata) zatyczane na głosze
~~Teppich~~

Zwirfmörke

~~Blattzungenbörse~~

~~Zerstreut~~ Zungenfuß (Bärenblumenfußform)

~~Wandteufel~~ Kintzspitz

Perlebn - Tüpfelkellförmig

Tüpfelzapfen

~~Spitzenfuß~~ damals ist von Taufhirt v. in facetten großslifft
~~zurück~~

Bombyx (na kęzwiach)

Uzbrojenie. — I poza takiem średnie wiekow, gdy rymska kultura i obyczaje jedyna podstawa byla civilizacji: odzież i uzbrojenie przypominają wiele Rzym dawny. Po do-
środku X wieku noszono karaceny z skury z naszytymi tufkami blaszanymi i wierzchem paskami remiennemi; (tunica tunica) lub też koszulki druciane z kotełkami (brigantine) splecionych i na materię naszytych. Helmy były miedziane i daszkiem z przodu i z tyłu oraz z sznami spa-
dającymi na policzki. Tarcze małe okrągłe; miecze krótkie, i rohatyny (hinkis) bez chorągiewek - jak to wi-
drzymy na pieczęciach i kruszcowych rzezbach. — Z koncem X wieku, z rozwojem życia towarzyskiego i z poostaniem stanu rycerskiego nastaje uzbrojenie odmienne: Rycerze noszą hieros (Hoffnung) na którym wszywane kotełki żelazne (Eminen) a zazdziej rynny i płaty, podobne opod: (brunia-halberga nie, helmy konicze z wątkiem żelazem nosowem; duże trojgraniaste powszechnie wygięte, skragające cato od po-
cioku i zawieszone na wstążce u szyi. Miecz długi zarie-
szony na pasie sprzączkowym ma proste jelce (Runin-
fornis); ostrogi oszczepowane bez kotełek. — W XII i XIII
wieku składa się uzbrojenie z zupełnej odzieży z skory
z naszytymi kotełkami (tunica tunica), koszula kolzasta (cotte de maille)
ma proiz tego kaptur nieostaniający tylko twarzy, na ręka-
wach obrączki. Da to wdziewano długie faldziste rajan
(Raffnung). Helmy z poza taka konicze i tylko wiersz
głowy pokrywają je, bywaiąc czasem większe i w koniu garsco-
wato catę głowę pokrywając na helmie umieszczano ozdoby
(z galmułum - tunicam) rozmaitego kształtu n.p. w postaci skrzynie, rogów bawolich, jelenich, paruch rycerskich, dla ochrony od runana
zawca i rdzy pokrycie (galmułum). Tarcze duże trojgraniaste Flaki (telamones -
*) ponieważ tarczki te w bitwach iż darto - wiec wierzy do herałotki strępy (cunia) jako zasuwanie

remieślnicy zwali się:
Bruner, Sarwirker
Gorodniemieckiego:
Saro = porzyn)

Helmy wyorebnano
lub malowano, złożono
obicie z dżubami (rolle-
retz)

Helm ruchomy (bon=
gignot)

w górze zaokrąglone mają malowane oznaki rycerzy
(porzątek herbów); ostragi mają kotka; miecze zbyt długie
szerskie wiążą na pasku zapistym guzem lub sprzączką;
włożnie mają wycięte chorągiewki. Również i konie pokry-
te są dekami z kotek i dużymi spływanymi welonami
(überwürfeln). — W XIV wieku uzbrojenie rycerza koztalt:
nieczęściej i piękniej rze. Główną częścią jego była kolczyca
czyli długa po kolana koszula z kotek plecionych (piet=
wołnie w XII wieku przez Krzyżaty ze Wschodu do Euro-

py wprowadzona i od wynalazku cięgnienia drutu w
Norymberze ok. 1306⁽²⁾ (lub drut za pomocą jucie przy-
chodzi) powszechnie używana); miała ona kotnierz zelazny
otrywający się i tyłogłówie, przymocowany do try-
bowanego hełmu niednicowatego (bassinet). Na tą kol-
czykę zakładano ragan bez rękawów po bokach rozcięty
z materiału haftowanego często herbami (blaisonne). Pojedyncze
części jako to piersi, barki, łokiecie ramienne, kolana waro-
wano płatami z skury lub blaszy żelaznej. Rękawie i ska-
wie robiono z ruchomych żelaznych blaszanych. Hełmy sprzątłe
niednicowe niemalże (prototypy twarzowej) później
noszono duże hełmy skórkowate lub beczkowate sporo-
wajce na ramionach; w końcu dopiero tej epoki hełm dostaje
tanczykami do platy piersiowej. Szeroki pas z ogódekami
metalowymi zdrożnych kamieni wolno zawieszony spływał
głęboko na biodra. — W XV wieku następuje uzbrojenie z płyt
blaszanych (plattenpanzer) z żelaza z porządku cienkich i
w miarę poręcza broni ogniowej coraz grubszych. Z razu pojedyn-
cze płyty nie były zbyt wielkie i nie miały tego mechanizmu
co później gdy całe ciało pokrywały dzwalające ruchy. Płyty

40

te zdobione szpicami, pukłami, wytłobienniami, później robotą damasceńską (Antyunk); przyległy one do ciata. W uzbrojeniu te miało kształty odpowiadające duchowi czasu, sposobowi wojowania, oraz technice sztuk i rzemiosł. W czasach owych gdy były w zwyczaju boże i zabawy turniejowe, sadzono się na dobrze i piękne uzbrojenie. Zupelne uzbrojenia płatowe noszono aż do drugiej połowy XVI wieku, najpierw zanucano obuwie żelazne, potrywając twarzy (Viper) nagolenniki, dalej kawasze, aż w końcu roftaty się tylko na niez persiowy i hełm otwarty. Powodem do tego zanucenia było iż całe uzbrojenie nie odpowiadało celowi i niedawało obrony przeciw nieprzyjacielskim orężom, ponieważ powalone na ziemię rycerz znajdywał sztukę mierzącą od koncerza wciąż kajacego swój ostrz w szparę uzbrojenia. Prost tego użas (albowiem w XVI wieku całe uzbrojenie ważyło około 40 funtów) utrudzał ruchy i był nieznośnym poduszczeniem: albowiem pod płatami noszono kabaty przewijane pakułami lub wełną. Raz kaptany i żołnierze z którymi byli swietne i piękne płatowe uzbrojenie było w módzie, i stanowiło przedmiot zdymku tak jak dawniej rajany suto haftowane. Płatowe uzbrojenia byłyty 1) polowe oręgi bojowe pojedyncze i szczerne dolegające; 2) turniejowe do kłonia i gośnicy; 3) wystawne (peradne) do uroczystości sztucznej roboty trybowane, wykutane złotem srebrzem i drogimi kamieniami, lekkie z otwartym hełmem jako obliwostki noszono keraceiny (Origantines - Corazino) na axamicie, kaptany i lechtery. Pierwsze na hełmach nastąpiły w XV wieku z Francji, wyrobem ich fruilieli się zmutkierze (francijskiniem). — Podobnież sztukę mierzącą potrywano konie, mianowicie głowę i kark żelazny zbroju, oraz dekam i korzanemi (Perzifon Kropierz) a przy uroczystościach długimi wojskami z bogatych materiały i tutasami. (Bd: Dr. Edv. Freiherr von Sacken: Die vorzüglichsten Rüstungen und Waffen der k. k. Ambraser Sammlung. Wien 1857.)

Duża tarcza dla piechoty do 4 stop wyroba używana najprzod
w Czechach w XIV wieku zwala się Lawgia (Lavie) z dżewa
skorą obiegającą malowaną - włocznia (Gleve - Szczecin, Lübeck)
powstała z starożytnego celtu

(ciasto niemieckie) Kon miał na żobie naętorek (Nimmersatt) - manftek (cryli
Kawecan). Siodła miały wysoki przed i tylny podpiersien (Trusse=
rinum) i poprag (Zauflgant), podogone (Tiswurzrinum)

Uzbrojeniu ob: Leber: Kaiserliches Zeughaus

Die Kriegswaffen in ihrer historischen Entwicklung
von der Steinzeit bis zur Erfindung des Zündnadelgewehrs.
Ein Handbuch der Waffenkunde von August Demmin.
Mit circa 2000 Illustrationen. Leipzig (E. A. Seemann) 1869.
8°. str. VIII. 628.

Dzieje uzbrojenia i broni dawna i nowa epoki i okresy: 1) kamien-
ny i czasów przedhistorycznych: wyroby z Kości, Kremienia, Ka-
miennych okrzeków i Kamieni szlifowanych, gładzonych - strza-
ły, noże, ostre do wózni, z Kremienia; Kling, dłoła, topory, mle-
ty, siekiery z bazaltu, serpentynu, nefrytu, obydium. 2) bron-
zowy, perskie, asyryjskie, egipskie, greckie, etruskie, rzymskie,
Keltyskie (Kelti), skandynawskie. 3) żelazny, germanische (frymia-
czyk Kelty, Skramaser (krótkie miecze - semispatha). 4) średniowiecz-
ny. 5) renesansowy (z epoki odrodzenia) nowożytny. - Zieleni obycz-
iakie znane w epoce brązowej, znali także juri Egipcy, Grecy
i Rzymianie.

Koszule pancerne (Lanzerhemd) - hanbert - brünne - brunnica - cotte de mailles
lorica były w użyciu od XI do końca XIII wieku; nadawaną ta:
Kowe na ruknie przeszyciane (Waffenrock - jaque - hanbergon -
Jacke), z ostiąg na głowę (casail). Podywaty i rodzaje tych
koszulek: 1) z drobnych kółek żelaznych jedno w drugie wrzo-
dżonych (Ringelhemd); 2) z grubych żelaznych ogniwek tan-
cuchowych złożone (Kettenpanzerhemd); 3) z tusek żela-
znych na skórę kastan naszywanych (Schuppenpanzerhemd); 4) (hanbert annele)
korazine - jarzena - karacena) - użycie jeliżowej skóli
Jan Sobieski. W XV wieku zaczęto we wstępach nosić

Paryżantyny (Panzerjacke) tj. kaptany z naszywą = brigantine
nosiły płatkiemi metalowymi, potkryte z wierzchu jed-
wabną lub akrynatną materią (bechtor) dla ochrony
żerania się od sztyletów zbrodziskich.

Po koncu XIII wieku obok koszuli pancernej używano jeszcze
plat żelaznych na ręce i na nogi z żelaza (Arm- und Beinrüstungen).

Na początku XIV wieku wezzo w użyciu uzbrojenie late z platami żelaz-
nymi (Schienentrüstung - armure à plates) które w XV-XVI wieku

dorastało wielu zmian. Uzbrojenie mające piękne formy i chowane
zwano medyolanikiem. W XVI wieku zaczęto juri platy żelazne i inne;

notatki i przybory/635

*) Które w turniejach istnieją:
jacych od r. 811 wiele zwarczy,

pozostał jeszcze tylko pancerz i zelarny obojczyk, którego ostatnim reprezentantem był tak zwany ryggraf. Najdawniejsze hełmy koniczej formy w X wieku znane we Francji normandzkiej; w XII i XIII wieku były w użyciu angielski hełm (topfhelm - heaume) z obroną nosową (noykiem - nasal) i niemiecki hełm z pokrywą twarzy (Visier); w XIII - XV wieku używano przy hełmach ozdoby zryli Klejnotu (Helmzier - amiere); w XIV wieku używano hełmów w Kołatacie czaszy (salade - Schale) i Kapeluszów (Eisenhut, Eisenkappe); w XVI i XVII wieku hełmów burgundzkich (burguignote), hiszpanskich (morion) i gruszkowych (cabasset). Ostatnia forma to hełmy dragonistkie i prostkie Lüchelhaube. Hełmy narodowe arystokratycznych (perskie, mongolskie, indyjskie, chińskie, tureckie) przypominają swoje formy wiek XII i XIII. - Najdawniejsze puklerze (Schild - bouclier) były okrągłe (arma) i miały w środku wierzchołek wystający (umbo - Schildnabel - omblilic) pleione z pręta, otulone po brzegach (jakich dotąd jeszcze na Wschodzie i Tracji nie używano) i z wierzchu malowane. Gdy poza tym kryzysowych wojen w XI wieku w tych malowidłach pojawiały się herby najprzod u Normandów, najprzod osobiste, potem rodzinne; do imion rodzinnych dodawano też nazwy posiadłości, co dawało powód do herbów składowych (dywizji herbowej). Puklerze rzymskie miały formę okrągłą lub weterogranietową wypukłą; normandzkie z X - XII wieku były prostokątne podługowane z herbami; małe Tarcze trojkatne (ecu) powstały w XIII wieku; duże prawdziwe (pa-vois) pojawiły się w XV wieku w piechocie; małe tarcze (arbalete, lange) powstały w XVI wieku; w tymże czasie wyraźnie tarcie justine typu bowena i regbione puklerze. Najdawniejsze puklerze zwane szyciami. - Otręgi (éperon) do kopca XIII wieku miały bocznice spiralskie; od XIV wieku zas' bywały w boczny osadzone ruchome kolko w Kołatacie gwiazdy (molette). Otręgi zwęglili używając do piero Rzymianie. - Trzemiona (étrier, - strivarium, - stra-giertkie, polskie, miały podeszwę i borne ricany. Trzemiona wiązały na rzemieniach pustekach. - Tutto (telle - sella - satel) powstalo u Rzymian w IV wieku po Chrystusie: niemieckie, włoskie, angielskie, perskie (Kiribazuki); wyrobitnie z Kulap. - Uzdy (bridle) składaly się z naczotka, cugli zryli frenali i wędziasta zryli mnóstku albo Kawecana (mors); bywały włoskie. - Uzbrojenie konia (armure du cheval) jednorodnika Handpfed - destra: rius - destrier) w XIV wieku składalo się z rozmaitych części:

Kropyez = tectura equi

- 1) Nagłówek (Kopfstück - têteière) mający zwykle osobny pryczepiony (Roststirne - chanfrein); 2) Nagrywnik (ryli noszyjnik (Mähnenpanzer, KammKappe - barde de crinière);
- 3) Skapiernik (Brustpanzer, Vordergebiige - barda du poitrail);
- 4) Małżdżuria (Krupp, Lendenpanzer, Hintergebiige - barda du rumpfie);
- 5) Nadogonie (Schwanzenpanzer - garde-queue); 6) Podniebnik (ryli borne stachy od strony strzelnicy (Flankpanzer, Seitenblätter - flanciers).

Miecz (Schwert, Degen, - szata - épée - włosk. spada) znany wszystkim

Kim narożom od najdawniejszych czasów, stądże rycerze następujących epok: 1) brzozowot ryli głownia (Klinge - lame) mająca u grotu ostry koniec (Spitze, Ort - pointe), i w górze język (Angel - roie) wiodący w rogi (Koje); głownia była obosieczna (zwei-schneidig i miękła wzdłuż biegnącej wyciąbniem (Blut: ręka = ramię przy ręce Koje); 2) rykość ryli głowicy (Griff, Gefäß - poignée) i stądże rycerze 2) żabka (Schild - Kantus) z głowicą (Kuh (Knauf - pommeau) tyłek = głowa (leib)) 3) żronka drewnianego, rogowego lub metalowego, zabezpieczonego drutem powlekionego (Filse - fosee); c) 2 jelciów (Parierstangen, Stichblätter - gardes), jelce te były albo dwie proste (quillons - quer: parierstangen) albo zakrzywione, często spoczywające na tarczy kowatemu zakończeniu żronka (Schild - escuçon), od którego red, później dla zabezpieczenia ręki tak zwany Koszyk (Korb - corbeille, coquille - gerde de main - gardement). Miecz niemiecki był długim obosiecznym, 2 prostymi jelciami (Slagochwert - espadon); Miecz sztuki (Claymore) miał ku dołowi zakrzywione jelce; Miecz francuski (Hofdegen - esto) był wąski i długis, często trojgraniasty; Miecz włoski ryli Mieczyk był krótki i szeroki (Degen - braquemart, malhus, constil à croix, épée de passot - kord); Miecz szwajcarski (Flamberg) miał głownię z wyciąbkami ostrzami; Miecz katowski ryli ryki i szeroki: - Szabla (Säbel - sabre) znana u dawnych Daków, Słowian, Negroidów, Murzecmanów, a od XVI wieku w Niemczech była jednościana zaczyniona (Karabela, batorówka, augustówka); szabla pierwotna i mawrytańska zwana (Seymitar - cimeterre) paracensiska miasta - krótką zakrzywioną u grotu szeroką głownią jednościaną.

- Tasak (tasak) był to krótki szeroki szabla bez jelców.

- Szpada francuska z wąską głownią używana do strzelania XVI wieku (Hofdegen).

- Papir (Papier) powstał w Hiszpanii za Karola V do nauki jazdy konnej. Flores (franczyzja) 1625

Szabla perskie, indyjskie, chińskie, muzułmańskie, s. 21.
Krywione - zatagany, Chandiary rodzaje szabli berjelów.

Puginał (czyli Dolch - poignard) w stroju (Panzerbrecher - koncerz) - Puginał jednostronny anglo-saski

(Veramasax) - Flóz puginalowy (Dolchmeiser - dague) - Sztylet

(Szturzdolch - Stylet) - Jawanski Crios - Flóz strzelecki (Hirsch-

fänger). - Flajta najezdżające głównie stalowe wykrawane w

Toledo, Sewilli, Solingen; - Bywaty głównie damaskinowane,

inkrustowane, rytowane (Tawashit).

Wojenna, ozdobna, rohatyna, lancia, lanza, piha.

Wojenne - lancea vera, tiles.

Pudzygan (Buntkoborn)

Kijec grenometry

Wielkiera (Buntkörner mit

Flügel) 1666

Brekan - Buntkörner

Tulip, Kostium (Buntkälbchen)

Barta

Berryer 1526 (Buntkörner)

Fopos

Sponton (piha ozdobnym grotem)

Glenrij (geweine, Rundpanz Tzimb)

Grot, zelerze

Luk (Bogen - arc) z przekątymi, używany od najdawniejszych

czasów, a w Anglii jeszcze w 1606 robiony był z drewna i sovego

lub ze stali. W Anglii i Skocji byli strawni tucznicy, z których każdy

w ciągu minut przynajmniej 12 strzał wypuszczał na 220 metrów

trafił do celu. Straty (Pfeile - rilles, sayettes) zelarne lub me-

mającego pierze lub skrypta, körzane; koniec straty był hakowaty.

Luzernik miał po krowie na tu (tibia) sajdat (Feilköcher - couin - tut)

na straty. Strata angielska miała 90 centym. długości.

Kusza (Bombrust - arbalete - arcanballista) znana już była w XII wieku;

wystała z użycia we Francji w XVII wieku. Składała się z tuła umieszczonego

w osadzie (Fürtung) i była napędzana za pomocą obręcza klucza cylindry-

zyc, a nacieli w tarczach zarysujących. - Pod tym znakiem uzywano kuszy.

Wojenna, ozdobna, rohatyna, lancia, lanza, piha.

Wojenne - lancea vera, tiles.

Pudzygan (Buntkoborn)

Kijec grenometry

Wielkiera (Buntkörner mit

Flügel) 1666

Brekan - Buntkörner

Tulip, Kostium (Buntkälbchen)

Barta

Berryer 1526 (Buntkörner)

Fopos

Sponton (piha ozdobnym grotem)

Glenrij (geweine, Rundpanz Tzimb)

Grot, zelerze

Luk (Bogen - arc) z przekątymi, używany od najdawniejszych

czasów, a w Anglii jeszcze w 1606 robiony był z drewna i sovego

lub ze stali. W Anglii i Skocji byli strawni tucznicy, z których każdy

w ciągu minut przynajmniej 12 strzał wypuszczał na 220 metrów

trafił do celu. Straty (Pfeile - rilles, sayettes) zelarne lub me-

mającego pierze lub skrypta, körzane; koniec straty był hakowaty.

Luzernik miał po krowie na tu (tibia) sajdat (Feilköcher - couin - tut)

na straty. Strata angielska miała 90 centym. długości.

Kusza (Bombrust - arbalete - arcanballista) znana już była w XII wieku;

wystała z użycia we Francji w XVII wieku. Składała się z tuła umieszczonego

w osadzie (Fürtung) i była napędzana za pomocą obręcza klucza cylindry-

zyc, a nacieli w tarczach zarysujących. - Pod tym znakiem uzywano kuszy.

Wojenna, ozdobna, rohatyna, lancia, lanza, piha.

Wojenne - lancea vera, tiles.

Pudzygan (Buntkoborn)

Kijec grenometry

Wielkiera (Buntkörner mit

Flügel) 1666

Brekan - Buntkörner

Tulip, Kostium (Buntkälbchen)

Barta

Berryer 1526 (Buntkörner)

Fopos

Sponton (piha ozdobnym grotem)

Glenrij (geweine, Rundpanz Tzimb)

Grot, zelerze

Luk (Bogen - arc) z przekątymi, używany od najdawniejszych

czasów, a w Anglii jeszcze w 1606 robiony był z drewna i sovego

lub ze stali. W Anglii i Skocji byli strawni tucznicy, z których każdy

w ciągu minut przynajmniej 12 strzał wypuszczał na 220 metrów

trafił do celu. Straty (Pfeile - rilles, sayettes) zelarne lub me-

mającego pierze lub skrypta, körzane; koniec straty był hakowaty.

Luzernik miał po krowie na tu (tibia) sajdat (Feilköcher - couin - tut)

na straty. Strata angielska miała 90 centym. długości.

Kusza (Bombrust - arbalete - arcanballista) znana już była w XII wieku;

wystała z użycia we Francji w XVII wieku. Składała się z tuła umieszczonego

w osadzie (Fürtung) i była napędzana za pomocą obręcza klucza cylindry-

zyc, a nacieli w tarczach zarysujących. - Pod tym znakiem uzywano kuszy.

Wojenna, ozdobna, rohatyna, lancia, lanza, piha.

Wojenne - lancea vera, tiles.

Pudzygan (Buntkoborn)

Kijec grenometry

Wielkiera (Buntkörner mit

Flügel) 1666

Brekan - Buntkörner

Tulip, Kostium (Buntkälbchen)

Barta

Berryer 1526 (Buntkörner)

Fopos

Sponton (piha ozdobnym grotem)

Glenrij (geweine, Rundpanz Tzimb)

Grot, zelerze

Luk (Bogen - arc) z przekątymi, używany od najdawniejszych

czasów, a w Anglii jeszcze w 1606 robiony był z drewna i sovego

lub ze stali. W Anglii i Skocji byli strawni tucznicy, z których każdy

w ciągu minut przynajmniej 12 strzał wypuszczał na 220 metrów

trafił do celu. Straty (Pfeile - rilles, sayettes) zelarne lub me-

mającego pierze lub skrypta, körzane; koniec straty był hakowaty.

Luzernik miał po krowie na tu (tibia) sajdat (Feilköcher - couin - tut)

na straty. Strata angielska miała 90 centym. długości.

Kusza (Bombrust - arbalete - arcanballista) znana już była w XII wieku;

wystała z użycia we Francji w XVII wieku. Składała się z tuła umieszczonego

w osadzie (Fürtung) i była napędzana za pomocą obręcza klucza cylindry-

zyc, a nacieli w tarczach zarysujących. - Pod tym znakiem uzywano kuszy.

Wojenna, ozdobna, rohatyna, lancia, lanza, piha.

Wojenne - lancea vera, tiles.

Pudzygan (Buntkoborn)

Kijec grenometry

Wielkiera (Buntkörner mit

Flügel) 1666

Brekan - Buntkörner

Tulip, Kostium (Buntkälbchen)

Barta

Berryer 1526 (Buntkörner)

Fopos

Sponton (piha ozdobnym grotem)

Glenrij (geweine, Rundpanz Tzimb)

Grot, zelerze

Luk (Bogen - arc) z przekątymi, używany od najdawniejszych

czasów, a w Anglii jeszcze w 1606 robiony był z drewna i sovego

lub ze stali. W Anglii i Skocji byli strawni tucznicy, z których każdy

w ciągu minut przynajmniej 12 strzał wypuszczał na 220 metrów

trafił do celu. Straty (Pfeile - rilles, sayettes) zelarne lub me-

mającego pierze lub skrypta, körzane; koniec straty był hakowaty.

Luzernik miał po krowie na tu (tibia) sajdat (Feilköcher - couin - tut)

na straty. Strata angielska miała 90 centym. długości.

Kusza (Bombrust - arbalete - arcanballista) znana już była w XII wieku;

wystała z użycia we Francji w XVII wieku. Składała się z tuła umieszczonego

w osadzie (Fürtung) i była napędzana za pomocą obręcza klucza cylindry-

zyc, a nacieli w tarczach zarysujących. - Pod tym znakiem uzywano kuszy.

Wojenna, ozdobna, rohatyna, lancia, lanza, piha.

Wojenne - lancea vera, tiles.

Pudzygan (Buntkoborn)

Kijec grenometry

Wielkiera (Buntkörner mit

Flügel) 1666

Brekan - Buntkörner

Tulip, Kostium (Buntkälbchen)

Barta

Berryer 1526 (Buntkörner)

Fopos

Sponton (piha ozdobnym grotem)

Glenrij (geweine, Rundpanz Tzimb)

Grot, zelerze

Luk (Bogen - arc) z przekątymi, używany od najdawniejszych

czasów, a w Anglii jeszcze w 1606 robiony był z drewna i sovego

lub ze stali. W Anglii i Skocji byli strawni tucznicy, z których każdy

w ciągu minut przynajmniej 12 strzał wypuszczał na 220 metrów

trafił do celu. Straty (Pfeile - rilles, sayettes) zelarne lub me-

mającego pierze lub skrypta, körzane; koniec straty był hakowaty.

Luzernik miał po krowie na tu (tibia) sajdat (Feilköcher - couin - tut)

na straty. Strata angielska miała 90 centym. długości.

Kusza (Bombrust - arbalete - arcanballista) znana już była w XII wieku;

wystała z użycia we Francji w XVII wieku. Składała się z tuła umieszczonego

w osadzie (Fürtung) i była napędzana za pomocą obręcza klucza cylindry-

zyc, a nacieli w tarczach zarysujących. - Pod tym znakiem uzywano kuszy.

Wojenna, ozdobna, rohatyna, lancia, lanza, piha.

Wojenne - lancea vera, tiles.

Pudzygan (Buntkoborn)

Kijec grenometry

Wielkiera (Buntkörner mit

Flügel) 1666

Brekan - Buntkörner

Tulip, Kostium (Buntkälbchen)

Barta

Berryer 1526 (Buntkörner)

Fopos

Sponton (piha ozdobnym grotem)

Glenrij (geweine, Rundpanz Tzimb)

Grot, zelerze

Luk (Bogen - arc) z przekątymi, używany od najdawniejszych

czasów, a w Anglii jeszcze w 1606 robiony był z drewna i sovego

lub ze stali. W Anglii i Skocji byli strawni tucznicy, z których każdy

w ciągu minut przynajmniej 12 strzał wypuszczał na 220 metrów

trafił do celu. Straty (Pfeile - rilles, sayettes) zelarne lub me-

mającego pierze lub skrypta, körzane; koniec straty był hakowaty.

Luzernik miał po krowie na tu (tibia) sajdat (Feilköcher - couin - tut)

na straty. Strata angielska miała 90 centym. długości.

Kusza (Bombrust - arbalete - arcanballista) znana już była w XII wieku;

wystała z użycia we Francji w XVII wieku. Składała się z tuła umieszczonego

w osadzie (Fürtung) i była napędzana za pomocą obręcza klucza cylindry-

zyc, a nacieli w tarczach zarysujących. - Pod tym znakiem uzywano kuszy.

Wojenna, ozdobna, rohatyna, lancia, lanza, piha.

Wojenne - lancea vera, tiles.

Pudzygan (Buntkoborn)

Kijec grenometry

Wielkiera (Buntkörner mit

Flügel) 1666

Brekan - Buntkörner

Tulip, Kostium (Buntkälbchen)

Barta

Berryer 1526 (Buntkörner)

Fopos

Sponton (piha ozdobnym grotem)

Glenrij (geweine, Rundpanz Tzimb)

Grot, zelerze

Luk (Bogen - arc) z przekątymi, używany od najdawniejszych

czasów, a w Anglii jeszcze w 1606 robiony był z drewna i sovego

lub ze stali. W Anglii i Skocji byli strawni tucznicy, z których każdy

w ciągu minut przynajmniej 12 strzał wypuszczał na 220 metrów

trafił do celu. Straty (Pfeile - rilles, sayettes) zelarne lub me-

mającego pierze lub skrypta, körzane; koniec straty był hakowaty.

Luzernik miał po krowie na tu (tibia) sajdat (Feilköcher - couin - tut)

na straty. Strata angielska miała 90 centym. długości.

Kusza (Bombrust - arbalete - arcanballista) znana już była w XII wieku;

wystała z użycia we Francji w XVII wieku. Składała się z tuła umieszczonego

w osadzie (Fürtung) i była napędzana za pomocą obręcza klucza cylindry-

zyc, a nacieli w tarczach zarysujących. - Pod tym znakiem uzywano kuszy.

Wojenna, ozdobna, rohatyna, lancia, lanza, piha.

Wojenne - lancea vera, tiles.

Pudzygan (Buntkoborn)

Kijec grenometry

Wielkiera (Buntkörner mit

Flügel) 1666

Brekan - Buntkörner

Tulip, Kostium (Buntkälbchen)

Barta

Berryer 1526 (Buntkörner)

Fopos

Sponton (piha ozdobnym grotem)

Glenrij (geweine, Rundpanz Tzimb)

Grot, zelerze

Luk (Bogen - arc) z przekątymi, używany od najdawniejszych

czasów, a w Anglii jeszcze w 1606 robiony był z drewna i sovego

lub ze stali. W Anglii i Skocji byli strawni tucznicy, z których każdy

w ciągu minut przynajmniej 12 strzał wypuszczał na 220 metrów

trafił do celu. Straty (Pfeile - rilles, sayettes) zelarne lub me-

mającego pierze lub skrypta, körzane; koniec straty był hakowaty.

Luzernik miał po krowie na tu (tibia) sajdat (Feilköcher - couin - tut)

na straty. Strata angielska miała 90 centym. długości.

Kusza (Bombrust - arbalete - arcanballista) znana już była w XII wieku;

wystała z użycia we Francji w XVII wieku. Składała się z tuła umieszczonego

w osadzie (Fürtung) i była napędzana za pomocą obręcza klucza cylindry-

zyc, a nacieli w tarczach zarysujących. - Pod tym znakiem uzywano kuszy.

Wojenna, ozdobna, rohatyna, lancia, lanza, piha.

Wojenne - lancea vera, tiles.

</div

Rüstung in ihren Einzeltheilen

Helm

Halsberge (Kotwier - colletin, hanse - col) - na to nadzienano: (trygraf)
 Kehlstück (gorgerin - naszyjnik) - kiltu syn storony. - Kotwier, obróżka
 Kürass (uirasse) Skarab riz 2: Kirys

Bronzplatte (plastron) getrieben, damasirt oder taworhist, pleszek na jipri 1526
 in Facetten gerillt, gerinnit przednia ręgi, miewała represunki
 Grate (tabule) - gory nadostrodkiem biegąca -
 oraz Rüstthaken (arrêt, faucre) - lewej strony
 w kostkachie haka do utworzenia włóczni.

Rückenplatte (dossière) (Rückblech) numerat 1635
 Kleine Schienen (petites plaques, lames d'aiglettes)
 Achselstücke (épaulettes) mit oder ohne Ränderspasse - gardes)
 Achselhöhl scheibe (rondelle de plastron)
 Vorderschutz (braonniere) przygotowany do panzeru dla ochrony
 ledwi, storony 2 syn

Krebs (tassette) przygotowany w stroku do ręcznych dla ochrony
 stroku węgli rącej dla ochrony ledwi

Gliederharn (brayette) dla ochrony między kroza.

Hinterharn (garde reins) przygotowany do panzeru z tyłu, 2 syn.

Armschienen (brassards) z tozone = Vorderarmzeug i Hsin: Narannica 1526
 terazeng (karwesze), które potoczny Macew lub narannica 1635
 terazeng (karwesze), które potoczny Macew lub Karware
 Ellbogenkachel (cubitiere) (armillae) armoragi 1635

Kampfhandschuhe (gantelets): na catę 1623: Fausthandschuhe rukawice
 (moufle, miton); - lub Schuppenhandschuhe gefingerte
 (gantelets a doigts séparés) zwylkle z ichty jeleniej z naszy:
 sterni fusi kami metalowemi.

Schenkelbeschirme, oder Dieling, Dichling (cuissard) potrywaty golén' na kolanki 1526
 Kniestück (génouilliére) na ręgicu kolana (boucle), na kolanki 1625
 Beinschienen (grèves, jambières doubles) potrywaty piszczel (knemide, oszcz - tumelières)
 Dictruh, Eisenschuh (soleret, piedieu) z hakiem w XII wieku, z drzwi: nabiodoki 1526
 bem (schnabel - à la poulaïne) w XII wieku; w kostkachie watowej nogi
 lub niedzwiedziej łapą (holzschuh form, Bärenklau) od r. 1440; w kostkachie
 drziba karki (entenstochnabel) od r. 1560.

Przy turniejach nadziewano jeździec na pancerz:

Schulterschild (épaulette-garde-bras) lub

Scharfrenntartsche (manteau d'armes - TournierBrust-
schild) podbrodkiem (Schembart - à mento-
nie)

Tournier- Lendenplatte (grand cuissard de joute)
Schwebeischeibe (rondelle de lance) do zaktadania

Rüsthaken (francie, arrêt de lance) do podtrzymywan-
ia kopii, przygotowany do zbroi.

Vorhelm, Barthaube (haute pièce, haute mentonnière) rekwajacy rysz podbrodek i spodnię z gęstymi włosami.

Zbroje zielarne jako niedajające dostatecznej ochrony przeciw
broni palnej, zaczęto w XVI wieku zerażać; porostaty
aż do połowy XVIII wieku w użyczeniu tylko pojedynkowe
zbroje jako to pancerz, koszulka duciana, karwasze.
Pod panierzem wkiewano zwykle kaftan watowany (buffletin).
- Koller).

przyłbicą, rysunek 1526 Hetman (casque) pierwotnie miał kozą łebkę z elarną i czapę kier do której przyłbica (Rumpfgrubn.) przymontowana była koordka z kotełkami elarnymi (przyłbica z miedzią: Ko., z drabotkiego mięta, t.j. egipskiej) (carmal) (Ringhaube). Kozą łebką hetmańską był zastępujący:

(Kepalin)
Cervelière

ngliński in Miyazaki (Viper) 1526

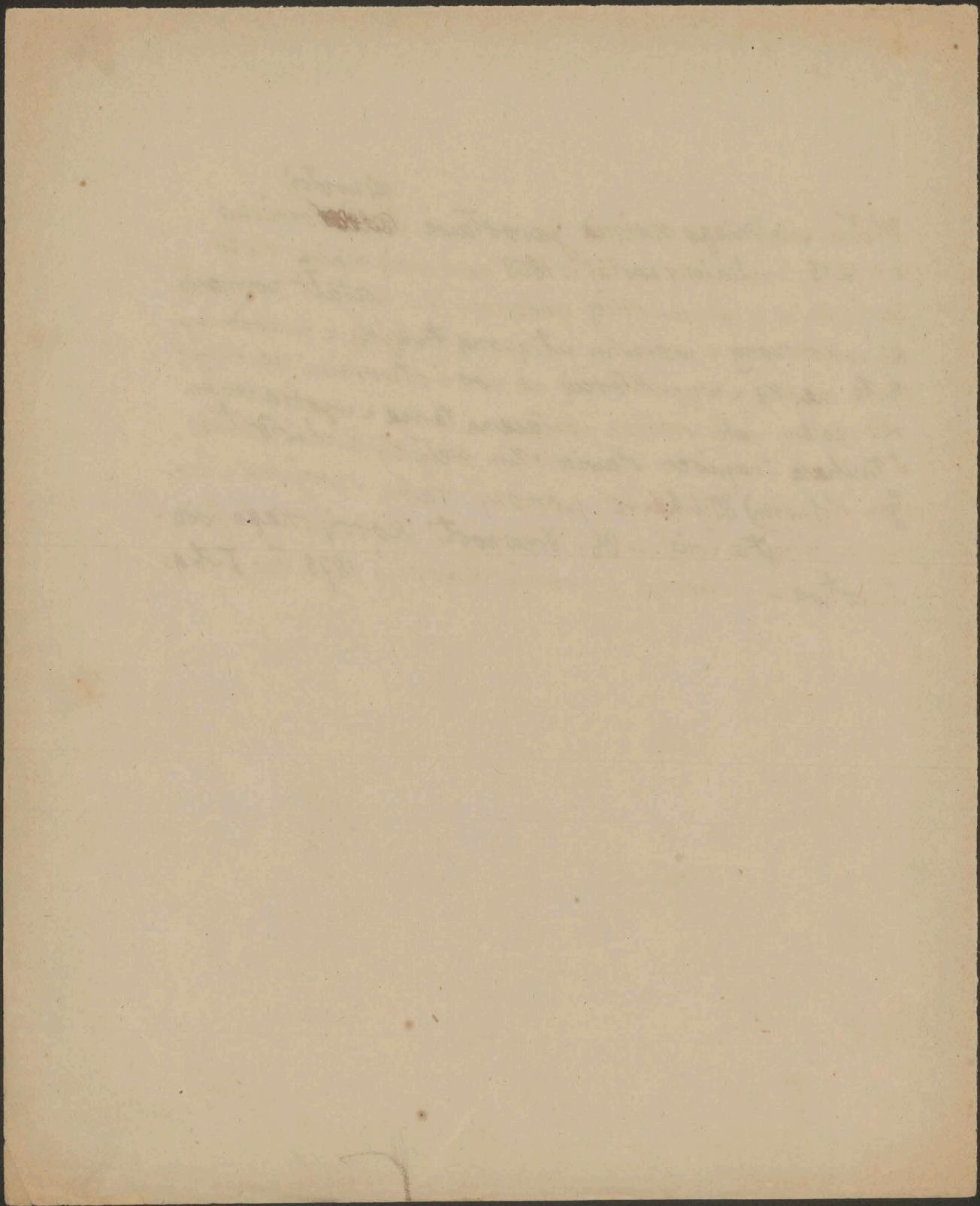
Hundskopf (mit spitzen
Vibrissenhautze)

Kelnow były nazywane:
Topfhelm (heaume) w XIII wieku kostium koniernego z obroną na
nos (Nasenberge, Nasenschutz, Hembert, Schementart - nasal)
z zelazem, bronce, z ozdobami i rebrami. (Hochhelm, Vollbartmietehelm)
Kesselhaube (bainet) w XIV wieku połączony z kosztuż drucianą, oz-
dabiany często fakrem zwany Klejnotem (Helmzier - cimiere)
Schale, Schaller (salade), wygięty na zewnątrz w spódni, zbroią karku
(Nackenschutz - couvre-queue) i obroną brody (Kinnstück - bavière) mon-
tonnière) który przystałka do noszynika (Halberge - gorguin)
Eisenhut (chapeau d'armes) miał szorstkie krawędzie, podobne jak i
Eisenkappe (not en tête) w XIII wieku (calotte d'armes).
Burgunderhelm (boucanierzate) w XV wieku w formie dzwona (timbre)

z gremium (kreis - Kammer) z doskiem na obyczaj (avance - Augenschein) obrony na polityki (Wangen Klappen Schillerer) i obrony Reichu (Reichsschutz - Verteidigung) i ruchoma przednia czóra (Vivier - mezzal).

Morion (morion) w Wielkim używany w piechocie, hiszpański hełm z pół otwarty roboczą i z tyłu ma ugięte brzegi i grubien poprzecny (Pinkelhaube). Birnenhelm (jabłkowaty) w Kołonnej grubie i ryglarka od góry. Orientalne hełmy turcze, perskie, indyjskie, chińskie, japońskie (hełm turecki, perski, indyjski, chiński, japoński) ruchoma obrona nosowa (nasza) daje się obronić głowę.

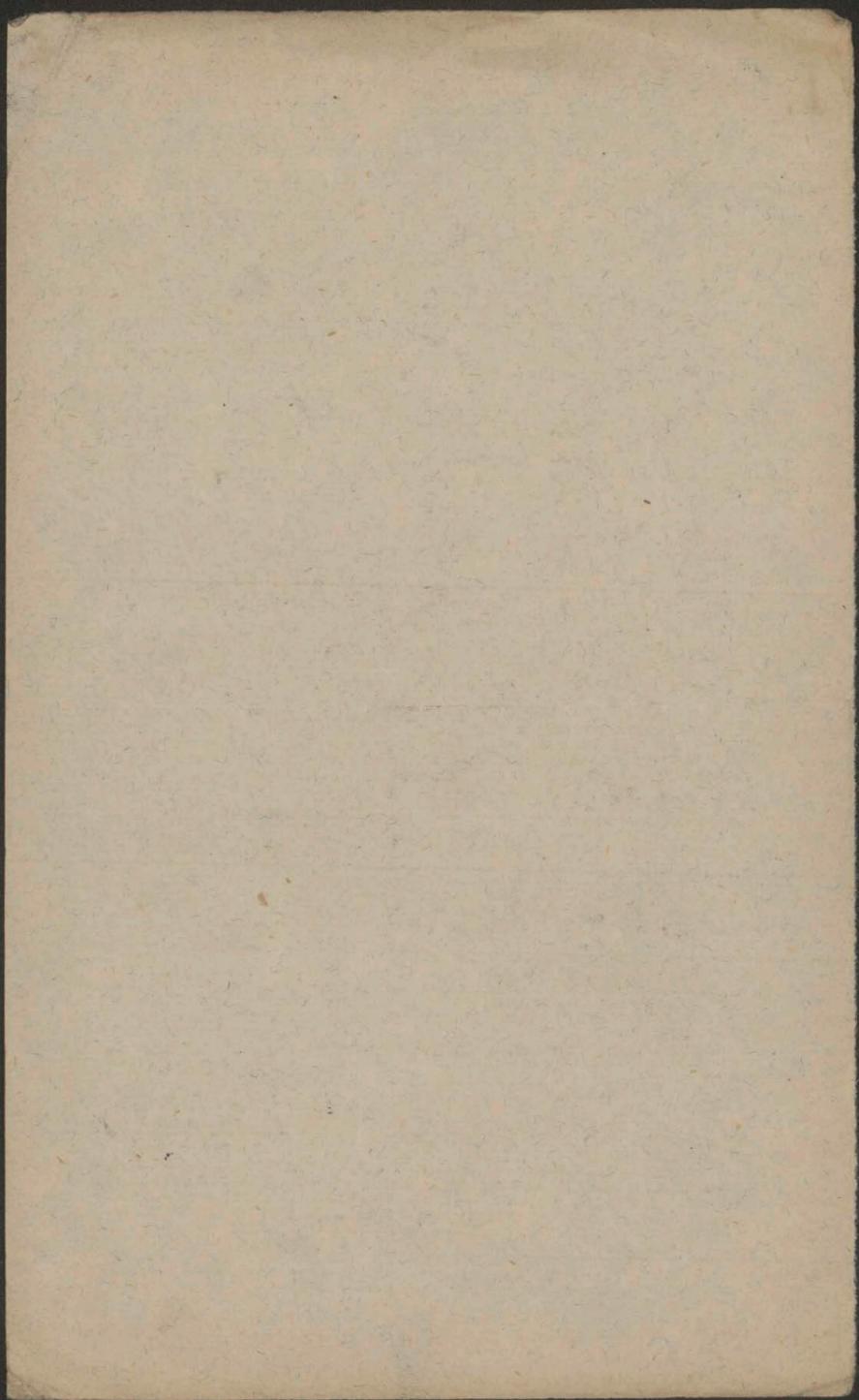
44 29a
Krewotok
Hełm wielkiego księcia Jarosława ~~szlachcica~~ Turyca
z r. 1215, znaleziony został w 1808 podczas świątyni katedry
Jarjewa w Władymirowskiej gubernii. Ma kształt normandz-
ki zakończony wierzchom ufrageoną tulejką; z przednimi:
kula naska z wypukłością na nos i otworami na oczy;
nad czołem mała srebrna postacana tarcza z wyobrażeniem
S. Mikołaja i napisem stawianym „Wetykij Archistarzicę
Gn. (Hofroden) Michaiła, ponozy rabu swojemu Thes-
doru.” (krzestne imię). - Bb: Dziewnosti Rossijo skago gosu-
derstwa - Dziewnia i nowaja Rossija 1875. Tom I str. 92)



I.

45^{2.}

Miejsz wyrostzom.
ratyfik wiatka Alfeld w
gminj Hessgi pachowym
obok innych starorzeczy
także miej cesarsa Karola
Wielkiego odbioru misterne
miej obam użelowane m
gdy r. 1855 stwierdzili
Ludwik III wiedza j. tem
miejsz ~~wiatka~~ w ratyfik
potwierdzt burmistrz mięs
wy dw miej starorzeczy, Wielki
krzyż z gminy wiejsz
z 1856 r. tego o zabytku
miej obam użelowane m
wyrostne i zavotat. Ktozy te
sioł Kazat ten miej uzsztig onie
to ja, profes Wasilij Koplowicj. Dala
odmieni upokorony burmistrz n



Broni: 1) Miecz (mecz) (Schwert) miał szeroką obszerną głowicę (Klinge) z jednym lub kilkoma brodziami na krew (Blattrinne), bywał gładki albo zębisty (zubzastry). - 2) Szabla (Sabla) krzywa od czasów tatarskich używana - 3) Łataż dłuższy od miecza. 4) Tessak rodzaj królewskiego miecza z jednym ostrzem. 5) Kiscien (Kisten) (Schlagkugel) była to kula metalowa przytwierdzona na tarczą ku do trzonka. 6) Koncerz (Koncerz, Koncerz - Degen) rodzaj długiej i wąskiej szpady o trzech lub czterech granach. 7) Kim drat (Kinzat-Dolch) noszony za pasem, krzywy. 8) Broie noszone przy pasach (pojazdny), przy rąkach (podjezdowy), lub w butach (podsapoingy). 9) Kopja (Lanze) długa miała kanciasty wierzchołek. 10) Rohatyń miała płaskie ostrze; jeżeli to ostrze było wygięte, zwano ją lrownia. 11) Berdysz rodzaj siekierki na długim obuchu używany od piachoty. 12) Topor (Soporok) sierża siekierka na krótkim obuchu używana od kawalerii. 13) Halabardy (Alebardy) i Latissany (Protesany) od XVII wieku. 14) Sulica krótki włócznia do rucania (Wurfspeet), zwykle ich było na zepas 3 w futerale. 15) Dzida rodzaj włóczni. 16) Sajdeki ogólna futerka na tuk, niewielkim połkowiem zwany sochtą. 17) Kusza (Samostrel) z hewarzem do naciągania. 18) Dziata (Dziszaty) jako to: Kolubryny (zmijki), falkonety (sokołki; wofomejki).
 Ornaki wojskowe: Creckan (młotek), Szestoper (Pernacz, Pernat, Purdyhan), Butawa.

Uzbrojenie : I) Obrzyce ciata : 1) Koleza zbroja (Dospiechy Kolazatya) składała się z koszuli i rękawami robionej z kołek żelaznych lub srebrnych wyciętej tukowato pod sztyg, lub z kołnierzem. Kolizuga robiona była z drobnych gęstych kołek okrągłych; Bojdana z kołek płaskich, która jezeli sięgała do pasa i do łokci tylko zwalała się Bohubajdana.

2) Blachowa zbroja (Dospiechy doszczepatya - Schienenrüstung) składała się z blach metalowych (doski); były to jej gatunki : Bechterec czyli Bechterec była koszula zbrojna noszona na piersi, od tyłu i z boków, względami małych blach żelaznych lub mosiężnych. Katastar (Katkany) składał się z 2 części: przedniej i tylnej bez rękawów, miał naszyte blachy żelazne i noszony był na kolanach. Jusserman czyli Jumszan, koszula pancernowa noszona blachami metalowymi na piersi, od tyłu i z bokiem, mająca rękawy. Kujak z sukna, adamasyku lub aramitu, kaptan z napiętymi blachami, miewał czasem tylko 2 duże blachy (szczyty), jedna na piersiach a drugą - tył. Zercale (Spiegelharnisch) pistknie robiony, podobny do Katali, miał blachy pomniejsze szlifowane ruchome. Laty był panzer przedni i tylny z 2 blach, rzadko używany.

Kirys całe uzbrojenie pancernowe od stóp do głowy.

3) Przerywana zbroja (Segilai) było to właściwie kaptan watowany bawełną, pakutani, z przodu zapinany (szczepiony) noszony od ubojszych. — II) Obrzyce głowy

1) Hełm (Sztetm, Szotom) noszony na czapie, z elasztyczną głowią aż do podbródka i uszy. Fioletowa pokryta była wyprem z gipsu żelazną maską mającą ugięcie na nos i otwory na oczy, lub też miałą drucianą. Czasami miał także zwaną nosową sztukę (czyli nosyk) metalową z zarysnym malej, który na nos mógł być opuszczany, albo przez dwor w daszkówkę powieszany, zefem itp. był na zawiasach.

2) Kotłak (rygi wysoki) kapelusz z metalowemi ozdobami, pokrywający głowę iż tylko twarz była nie zastoniona, od niego spuszczała się na ramię, na policzki i na biodra siatka z kotek. 3) Szyaszak (Lickelhanbe) był to hełm z długim wierzchołkiem rygli systemem (rygach) w którym umieszczano kity lub proporczyki; wzdłużny był częstokroć na hełm. 4) Müssintha (Sturmkappe) była płaska czapka z siatką kolczastą i pokrywającą na uszy rygi napiszkami. Jeżeli czapka ta sięgała aż do gardła, zwano ją Brustbica; jeżeli czas była tak mała i płaska, ietyleż ko wierzchołek głowy pokrywana, zwano ją Naplesznik i tedy spadała od niej na dół siatka kolczasta. 5) Czapka żelazna (Eisenkappe) była to hełm zwykły pokrywający głowę, kark i ramię, tak iż cała twarz wolna zostawiona. 6) Czapka medjanaja, hełm wschodni rygli turecki, z pokryciem na nos (Nasenfeil). 7) Zerichonka, hełm stalowy z ozdobami wykładanymi srebrzem i złotem. 8) Czapka bumarnaja była to czapka watowana bawełną, mająca naszyte sztabki żelazne, bywająca z futnem i mewata pokrycie nosowe (noigie). — Okrycie innych części ciała: 1) Barzujnik (Barmica) — jednego lub kilku kawałków. 2) Bramienniki (Bartschuppen) składły się z żelaznych wyciętych płyt, które za pomocą ремени (remieni) i sprzątek z sobą były spojone. 3) Karwasze (Zaru Kauja) podobnie z płytami pokrywane staw od ręki. 4) Rukawice (Rukawicy) naszyte na rękawiczki skórane, strzegły tylko rąk przed strzałami. 5) Znakolenki (Na Kolenki - Knieschienen) były ruchome. 6) Bragolemnit (Barturlyki; Batarlyki i Beinschielen) była to pista, wycięta w kształcie golenia.
Tarcze były plecione, ze skóry, z żelaza, mosiądzu częstokroć wykładane srebrem i złotem, płaskie, wypukłe, okrągłe, graniaste. Tarcza ta ka (Szyszak) miała w środku wypukłość (jabłko). Jeżeli Szyszak ten był okrągły i miał otwór wycięty na ręce i zabezpieczony płytą wyciętą żelazną, zwano go: Tarcze

Dawne ubiory na Rosji: 1) Koszula (koroczka)
 płcienna wyszywana u Kołnierza i na miesiącach
 i w kawach kolo ramion (Tastowki, Tastowicy) zezwonym
 jedwabiem lub niciami, lub złotem, podobnie i na mankach:
 tach (zaru Kawja). 2) Spodnie (spodnicy) najezszej
 szerokie (szaty) zwijane u pasa sznurem. 3) Zwierch:
 nia suknia (asjam lub sermiaq, sermia sznyj Keffan)
 z futra grubego i rarego zapinana z przodu, z wąskimi
 rękawami, sięgającymi do kolan. 4) Keffan obiusły najezszej
 z jedwabnej materji sięgający do kolan, z tyłu miał do góry
 stojący kołnierz (kosyr) wyszywany bogato złotem i per:
 fami. Nośono go w domu, na nim noszono 5) Ferenzija
 (Feriaz, Ferezeja) z axamitu, brokatu i lub futra się:
 gajac do kostek, bez stamu i Kołnierza, mając długie usi
 do ramion spadające w kawy. 6) Ochopien (Ochaben) z masy,
 atlasu, brokatu, miał długie czteroogniastożądło środkowe
 plec sięgający Kołnierza, zwodziewany był na ferenziju.
 7) Jednoradek (odnoradka) bez Kołnierza, z sukna,
 karezy (Kirsag) rodząc paleto. 8) Szuba oglina futro
 z bogatej materji, podarte u mających futrem tureckim
 (rysiami) lub ruskiem (z rassą, lisów, marmurkow, boboli,
 bobrów, gronostajów i ladowych lisów) miała kształt ocho:
 pnia i posiadala Kołnierz. 9) Tułów (było futro ~~z~~ baranie
 ubiedniejszych). —

Do wytworniowych ubiorów należały: 1) Serlik
 podobny do ferenzji, z wąszeni i Kołszemi rękawami, uszem
 futrem podszysty. 2) Keffan turecki, duga futra nakształt

szafroka, bez kotwicza. 3) Sijun miał stojący bogaty
kotwicz, na który to suknis nadziewano Kaftan stanow-
y z kroßzem i szerszem i skawy. 4) Blatno rodaj
bogatej fereżgi z axamitu lub brokatu noszonej na
innych sukniach. 5) Opaszen rodaj kontusza z krot-
kami szerokimi i skawy. 6) Inne suknie: Brugaj,
Portysorze, Tentenia, Czuga, Ormianczok i t. d.

Po dicas zatdy noszono suknie czarnego, wioniovego,
gwózdzikowego lub purpurowego koloru.

Pas (pojas) bywał ze skóry jedwabiu lub axamitu,
haftowany złotem lub srebrém perłami i kamieniami dro-
giemi miał rovine bogate wieśidelka (Kantorgi, tuziki-
Invitinku) lub wacek (Kalita). Pas z rytej jedwabnej
materiały zwala się: Kuszak.

Bojary nosili taniechy złote (Czepy) i skawice
(Ferrzaki).

Dó pokrycia głowy używano: Sztyków marmurkowych,
(Szapka marmotka), Kołpaków futrzanych, Prapek z
futrzanych spadających na oczy (Szapka gorłatnaja)
Szapki te miały w środku gurz z kamieniem drogiem
i perel, przytem kiel lub sznury z perel. Wysoka czepka
aszka z której sam Wielki Kojaż nosił zwana się
Taffia.

Boły (Czoboty, Sapogi) z ostremi dziobami, w górze zgnuro-
wane, bywaly z czarnego, żółtego, zielonego lub czerwonego
safijanu albo axamitu złotem i srebrém wyszywane.
Ostryg bardzo rzadko używano, natomiast zwykłe kanczug lub
kiscien.

Zieli wielki r. 1698 wydał rozkaz co do strojów dworskich, ukażem
z d. 4 stycznia 1700 zapowiadając stroj wojskowy, a r. 1701 zas stroj
niemiecki jazdniczej cudzoziemskiej francuski t. j. jazdy, kamizole
spodnie i boty.

⁴⁹ najbardziej złożonym zbrojeniem
Berdyzor (albo obuch berdebuszka, wekiera) zwany jest mlotek (w do poznania dawnych
rekon. Kołodworski: mlat) albo czekan (pers. czakuz = laską) lub
Kleweć
Sita zbrojna Polaków i Rosjan składająca się z konicy (komonika) i w głowę gninię.
czyli jazdy; piechota najmowano lub wybierano (wybranicy - hajduci)

Hełm turecki czyli arabski albo wschodni zwany się
na Rusi w XVII wieku: jerychona kaja szapka t.j. może
kowany w Palestynie podczas krzyżowych pochodów; albo
może od pioniotnika Jürgenstorf t.j. Gruzijotki.

Forma jego ze stali baniasta: 1) Wiersz (wiersz) 2) Nośowa
część (Nos) 3) Raufski (raufnie) na ramiach 4)
Tylnia częśc (Zatylot) najczesciej z blach ruchomych: 5) Tu-
lejka na pióro lub ozdoby.

Hełmy (sztēm) ruskie były ze stali z wykowanymi płaszciami: Przybicia
korzebami (szkany) -

oddz. III tabl. 17-18 jest hełm taki ryski z wykowanymi
rezebami na których Herkules i Anteuze zrobiony w stylu;
w grafice Benvenuto Cellini, dorównany r. 1591 przez Zyg-
munta III carowi przez posła Pawła Sapieha - Tego ro-
dzaju hełmy zwano szapka albo szyszak grecki
były z blachy stalowej nabijane złotem lub srebrnymi dekolciami

Hełmy germanoficzne zachodnie z wizarem (rjesztką) zwane
litewskimi na Rusi nie były używane.

Hełmy mongolskie zamiast nośowej części miały maskę z leżą-
cą (liersyna) szyszak

W ogole hełmy zwane się hełm orientalnej formy w kształcie czezy
z piórkiem; jeżeli zaś hełm miał kształt płaski nazy-
wany, zwany się blisurka od perskiego słowa Minas
czyli a arabskiego nichfer t.j. nakrycia głowy. Maska
kairu nazywana głowniejsza zwana się maska t.j. grecka mitra albo

(a mailles)

metropolis. Do misiurki przypisana była Kolega zbroja
czyli zbroja dmiuanych Koteżek obojętyk bermica.
jeżeli zezreps misiurki opróz dmiunego obójczyka miał
naufyntki i 2 atylek z blachy to zwano Lrytbica, w
Zofie zwano przysbicą węszy misiurki t.j. dmiuanej piatki.

Kolniez u zbroi
W najdawniejszych
wspasach rozwinięto
Kowali chetnow (grm.:
ffuini Gallearius
- Heaumerius - Hean-
mier) od pancerni;
Kow (Peruwianus fuiini-
lonicarum artifex -
Haukbergensis - Hau-
bergier.) cf. Armifex
Bd XIV wieku gdy na
zachodzie zaczął się:
ać kolegi zbroje, za-
sto panieze ketny
i inne przypisane
inkrytakys (damas-
quinuse) i wykładami
z złota lub srebra.

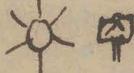
Zbroje (Laty) były z nakolaniami, zarg kawiem. Suknia
udzielana na panien zwata się Natalnik, a podpanien
Podnatalik. (franc. gambeson
Bachterec był to kastan z stalowemi pregami i kotkami
podporedem watowany z rukawami (2 proru na spręzyce
zapinany, używane głównie na Rusi i Litwie gdzie zwano
go po polsku Bechter; pochodzi z Azji t.j. bogatyjska
Laty. - Koszula dmiuana bez podszewki czyli Kolezuga
zwata się Bajdana, czyli Badana misiurkaja albo
Potubojdajan

Kabat suknia - Talaris dalmatica t.j. odzieża dalmacka
z tego dolonen) - Zupan (zubbon) - Dolman był
krótki i uper angielski kabat - zupa taun.
to ga - Kontusz (węgiers. Köntös) - Zupan (węgiers.
zubony) - Dolman miał rękawy niskie
kastan z kolezugi (czyli dmiuanej misiurki) z krótkimi
rukawami, zapinany z przodu: mający rynek releyne
zwata się Jaszman: był z tanczakami; roznosi się tem tylko
od Bachteria iż był dłuższy

Zbroja Karacena w tufki fermure à facettes (na cale-
pięci i tyl bez rękawów, lub złotiona z wielu ptat żelaznych
najmniejszych na watowanie zwata się Zercalo i nie byłana zachodnie
używana tylko w azji
jeżeli kolezuga (kopula szek) dmiuana miała gdzieś
dzierze, to ja naprawiano kołkiem z blachy miedzianej czyli
rozetą zwana myślen (z perskiego nisan t.j. cel, meta)

Kujak byt to pancerz watowany z ruchomych szyn
 żelaznych albo naszywany drutem (pochodzi od
 mongolów) - Pancerz z szynkami całym zachodnim (cuirasse)
 zwany Laty (po polsku: płyty) z blachą przedową Takowe uzbroj.:
nie pochodziły z fabryk w Anglii; niemniej, Dngl. sie.
 (oska latnaja) tylną, naszywaniem (oszeginik) na =
 ramionami (ramki) nagolennikami (nakoljennik) niemniej, Dngl. sie.
 karkasami, rękawicami, botami żelaznymi, hełmem -
 Hełm do miszaki czyli kolcej zbroi zwany się Lrijsbi:
 cy (Lribica) - Kaftan watowany naszywany szynkami
 i kotejkami, bez rękawów spisy po bokach sprzątkę
 zwany się Bachterec (Bechter), pochodzi z Azji; był (chemise de mailles)
 najezdziej bez rękawów. - Koszule żelazne kolce, jeżeli
 miały na kotkach wykute litery lub słowa zwano
Dajdana na Kotkach - Bechter jeżeli się z przodu
 zapinał, to go zwano Juszman podbitą suknem -
 jeżeli Bechter miał tufki mosiężne i stalowe w de-
 senie (armure à facettes) to go zwano Zercalo
 (o defensie okrągłego w fraku) - Koszule druciane
 w Kotka zwano też Kolcunga - naramienniki (Cotte de mailles)
 z blachy okrywającej ręce (karosze) zwano Czerdec
 jeżeli były z szynkami i Kotek zwano je Zamkawie i użij-
 wane do Bechtera (aryjsko-tyk) - Nagolenniki z blach
 żelaznych zwano Baturyk albo Lonoy (jambière)
 - Karosze z blachy zwano Naruczy (brassards) - Sar-
 cea mała okrągła zwana się Szygt (rondelle) - jeżeli
 tarcza miała w fraku wypukłą wzniosłość, zwana się


w skarbiego po-
zegna



Toro (targe a brassard) - Targe plecone i trzymy były
wschodnie - Targe drewniane pokryte suora nosorośca pocho-
dzły z Persji - Targe żelazne wypukłe (Bouclier) i
zachodu. Stowarzyszony jest arabskie: tars. Wys
włoskie: targa. niem. Tartische; targa była mniejorsza
dla koni, a pancerza dużego dla piechoty podlega-
Knapiusa. - Cze Kan (marteaux d'armes) była to laska
i motyw po palcu zwal się też obuch; po serbsku
čekanac od stowarzyszony jest być wiele. - Oprócz
tego używane były w Rosji Lopaty (hache d'armes) -
Alabarty - (kopie pestwiane) - Buzdygan jest stowarzyszony
turckie buzdychan tłojszt. t.j. berto wojewodzkie;
po węgierski: Burzgany, Burzogany - jeżeli buzdygan
miał piór to jest 6, 7, 9, 10, 8 piór zwal się Lernat
- jeżeli miał 6 piór zwal się Szektoper (majse d'armes
a riz pans) - Sztawa (majse d'armes) mata wieńczy okragły
- napis na Karabeli (w Brzeżnoj pałacie): "Judica
domine. nocentes. me. expugna. impugantes. me."
- a na innych I.C. X.C. NIKA. - Najlepsze Klingi po-
chodzą z Szyryny i Kaschemiru. - Szable były
knione, węgierskiego kown miały rurki (na krew) i
znak i. albo II - jeżeli szable była prostą zwala-
si pałasz; rękojeść była czasem z rybiej kościi, a nożyce
porowa z jasfum albo capy - Koncerz (coto, fuston-
ywu, Darzim, Parzyn, Sufim) był długi cienki, graniaty,
ostrokoncisty; po ross: Koncerz, po arabsku: chandzias
lub kinzat.

dra tureckich mieczach czyli szabłach ją z daniem z Sury
jakowej Koranu i najazszej foci z daniem: „niemalże wile i moig
bez pomocy najwyższego. Niemalże porażki bez pomocy
Zulfaqara” - Zulfaqar był to mieniący się gławny Alego
Klony dostat od Mahometa, był z koniugatu, t. zresztą
najazszej foci ten znak na głowaniach arabskich.

napisy na mieczach: Soli Deo gloria. - Fide sed cui vide.

- Kindzat po rusk. Kiniat (poignard) mający kształt
nożów malejskich zwanych drys.

- Samopatyczne dawne zwane na Rusi Liszczał (cerquebuse)

- Pas muzykiectwowy z nabojań (Bandeliers) zwanyje
Berendejka, używany był od muzykietów niemiecc.
Ktak.

Berdysz (halberde) był rodzaj orakana tylko zamiast
młotka miał fiękieckę (Barta). - Z tego powstale

Lastyzana (u Gotoń Bart, Bardisan)

Dzeryd jest to metalowa Kopia (azjatycka nazwa)

Tesak była szabla szeroka krotka, krywia.

Rohatyna była orzezem dla pieczęci lub na polowa:
nie używana; miała grot ośadzony na drzewcu
czyli ratowiszu. W Latoopisach russkich podr. 1149
przy ośadzeniu Luka przez Andrzeja Georgewicza Kfiscia
mianu Szafrawowi wspomniane ją rohatyny (w pagin.
ktak mognitach podobne - of Drusep)

Kopja była to dłuższa rohatyna i miała grot kamiasty
graniasty na kształt bagnetu, cienki - Grotyk była cienka

lanca. — Sulyca

Pasterzy i Halebarsy (Protazan, Alebars) były to
berdysze ~~z~~ wielkie sierotki na wysokich drzewca
używane do straży honorowej. Pasterzy były wyższe:
te w różnych figach topory — Halebarsy były ras topory
ciemne.



Samostrzat (arbalet) czyli luk samostrzetny (arcubalista)
zellebana wspomniany już r. 1185 w Kronikach ruskich. Samostrzat
czyli kufza miała przykład wydrany kość i kredka
spust. Do naciągania kufzy używany był żelazny Koł-
twrot — a do strzelania strzały z żelazem lub sple-
betty — luk i strona



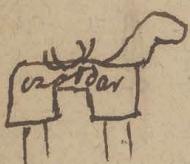
Sajdak (w Dziegataj skim-tatariskim jazyku: Sadak oznaczał pręt zbrojny t.j. luk z strzelami. — Sajdak angielski pochodził w Kłosie, tuk wkładano zwano Naczucie (coryte) — Kotczan (carrquois) był mniejszy sajdak i kio-
try, zwano go też tuk. Lokowiec na sajdak zwala-
się Tocztuj (fourreau ou etui)

Tutumbas był to konot (timbale, ross. litawr) po którym
bito patyczką która miała przywiązaną kulkę
(Woszczaha). — (Rozszerz się tutumba od francuskich
bitew w XVI w. w Polsce zaprowadzonych)

Uzbrajanie koni: Czoldar (housse de cheval) po turku
Dżultas, rożni się od czapraka temu że przymierzał
niero i tyl konioru, był czystokroć dawniej z kol-
ięgi, robły i miewał napieśnik. — W Rosji oznaczo-
też konie w na kolenniki (rodzaj białolet koniskich)
(genouillères) — Uzdzienna jeżele miała ranuchki
zwane Resma, miasta nagłówek (natobnik-
szopean — zareczek to było to fiodto Kirylbaszskie, miał
2 kule angielskie)

Rogi, fręzy, furmy
bebny, kotły.

wojenne wozy koware,
kutne, kolasy — dyżylem
teligi na ikonia z okob.
lami bez dyżyla. — same



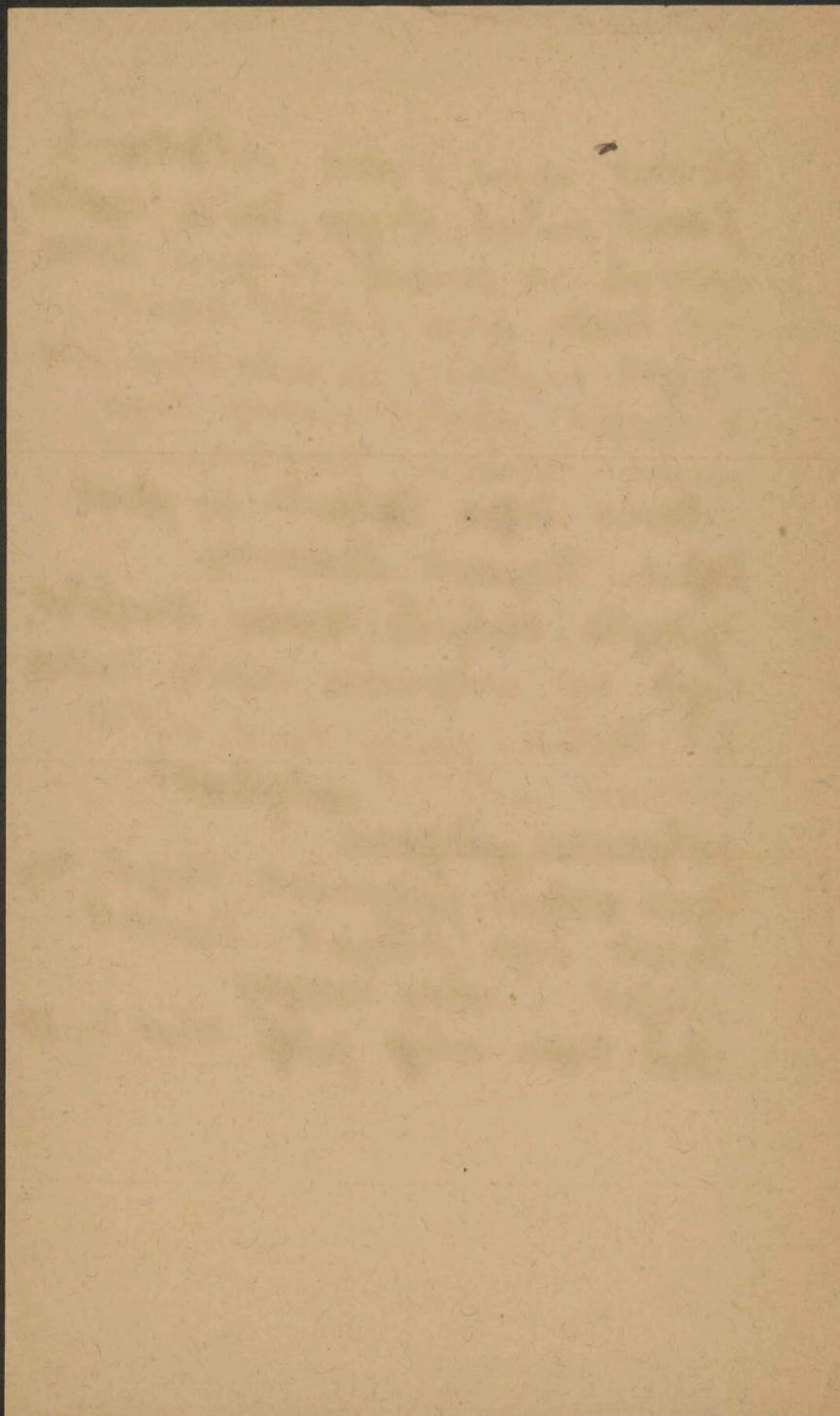
Kolczygi czyli Koleże zbroje z konicznemi hetmami biorg posztek
 w Indiach gdzie dojdź w Delhi płaśnerze stawne takie robin uroby.
 Z Indijskich pieszych owe formy do Rosyji i Rzabów. W Europie
 najprzod stawianie uzywali Kolczyg: albowiem już na kolumnie
 Trajana wyobrażona konica Sarmatów w podobnych Kolczynach
 i hetmach. W bitwie pod Dorostolem kolczuga (ο ἀρβιδότος στένη)
 stalowa i gurat - podtug głow Lwa Kaloskiego Dia Kona - roku
 97 obronity wielkiego Krystia Swiatostawa od ciosu który mu
 zadat Anemas przyborzny strażnik Cymischa. - Do rędu Kolczug
 wschodnich należą: bactercy, bajdany, potubajdeny, kolontary
 i jaszmany, które były z kółek z rzedami stalowych złotem wy-
 kładanych syn ugli tuk, i które wdzierano na połkostanie
 albo na zupan. - Panierze przybyły od Rzymian gdzie uzo-
 jenie (panoplia) - cataphracta, lorica hamata: lorum - po gotyku:
 liedy, läder - skóra, remien:), thorax : cuiusque rugaś = skora:))
 składalo się z blachy z dąbrowej płyty (lata lub płyta po cęstku -
 lauria) ugli skorannych albo rremieanych na pierścinkow na
 których przygotyły były latunnyja blachy rzedami lub tufko-
 wato (częsujskowato - kuracena od corazzo). - Greckie uzo-
 jenie παρεπίδυπλος (z tą nazwą panierz) podobne było do rymf:
 kiego tylko wypozyczyło sobie niektore formy z Grecji. Stoso-
 ruskie Zercalo (panierz) pochodzi moze od wschodniego uzy-
 jenich lub greckich (t.j. ubrojenie, Kolczyna). - Panierze Koleże
 mające kola mosiązne lub miedziane z okragłej blachy (miszeni)
 pochodzą z Czerkasyj. Czerkieskiem zwano też panierze Koleże
 nafylte na materji jakiej z rozporami po obu bokach. -
 Kujak był to panierz chinski, mongolski lub katmucki (kujak
 je głowu mongolskie) był to rodzaj półciowego lub natowanego
 kastana mający nafyle w środku szyny żelazne (zinej w kastanie)
 kastanów potrywających plecy i tyl i raport sis przyczepiony
 elbo kuf quzikam; do tego należały także podobne nagolewniki:
 Kawaleria chinska dojdź jeszcze uzywa podobnych kujaków i ku-
 jażnych chetnow. - Panierze Koleże nazywane (coffre de mailles)

2 Kotek z elaza synowego, były nazywane w Europie i dopiero z
Kruszatami przybyły z Wschodu. Wilhelm le Conquerant w
bitwie pod Hastings (podług świadectwa Guillaume de Poitiers)
nosił podobną zbroję na głowę, którą zwano haubert a mail-
les (gdyś: halsberga, frankofia: haubergeon, haubert)
W podobnych kształtowych pancerzach mających na głowie głowę
z elazem wyobrażona jest wojownicza kobieta Matylda żona
Wilhelma Dobyczy. Za Rusi zwano ten pancerz: bajdana
misiuska (t.j. egipska, z Kairu), a jeżeli nie miała na:
golenników ergli nogavic: lotubajdana.

Hełm. Na kolumnie Trajana wyobrażeni Sarmacycy wojownicy
w kolcugach i w ostró koniczych hełmach podobnych do
najstarszych Hawańskich. W Krołodworskim rękoiszu wspom:
nany jest hełm (szklem) taki samo i w Słowie o potku Igore.
Hełm miał na wieżku tig, tig, ergli tulejki, w których usta:
wiano, pieropuże lub klejnot albo znak (jelonek ergli
jelonów) z ozdobami. Przy kolce zbroi okrywano ręce i rądej:
cami po bokach naszyjnikiem (barmica) kolcem. — Segorak słowo
polskie oznacza hełm z blachy stalowej zakończonej na sznurkami
i zatyczkami. — Szapka jerychowska jest hełm arystyczny do kolczej
zbroi mający zamiast kolczej naszyjnikiu naszyjniki i zatyczki —
Misiuska lub Szapka misiuska (arab. mikhfer; pers. mi:
zat = hełm) małe czapeczkowe przykrycie głowy z którego spływał
kolczyk naszyjnikiem — Szapka niemiecka lub zelazny kotnik rożnej
formy hełmy stalowe — Szapka kotnicka hełm mongolski lub chin-
skie formy. — Tarcze były stalowe, drewniane lub skórzane, jeżeli były
okrągłe i w grotku małej formy to były w południowego, rodu. O różnych
czarnych zielonych wspomina rękoiszu Krołodworskiego. Tarcze o potku
Igore wspominają o czarnozielonych sercach. Tarcze pokryte były czerwonymi
materiąmi na których obinały ozdoby metalowe; pod spodem były watow:
ane materiały. Laweza (Laweza ros. laweza iżt. lawoza gr. lant.
plavere wlozk.) była ogólna nazwa przykrywająca całego wojownika.
Lev Diakon opisujący obronę bułgarskiego miasta Presław przed oddziałem
8500 Rumów pod kierunkiem świdnickim mianu królem jego grackie
wojsko Cymrocha przez wzgórza górujące nad Presławem ergli Batkana do Bułgarii
mówi że Alfonso wojownicy mieli nogi zasuwane i dtagie do samych nog swaty.

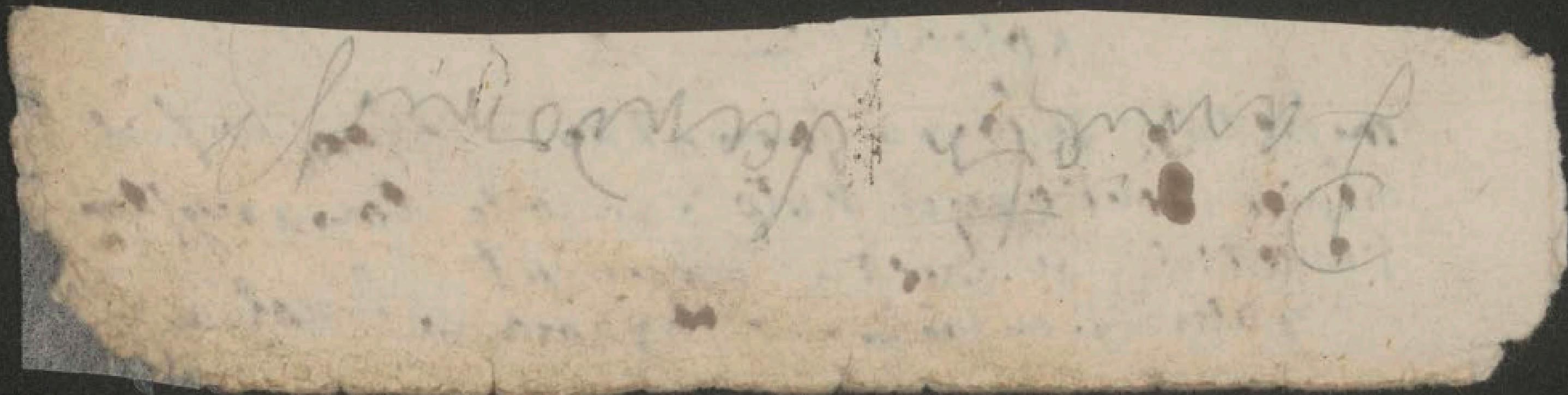
Głównia, rąpis, szpada, srebrkarda
 gloret, puńiat, oficer, denda (krótki
 opis), wlocania, ramiona, ruzyna, hawka-
 nica, karabin, fuzja, pistolet krouca
 Syrozałk, przytlica (w niej Kaptur Wifis) i Mie-
 ki szyszak, haloztuk żelazny, Krigo,
 hamierz - nabiodrki, naseniemietki,
 Rękawica zbroja, Katanka na zbroi,
 Łosica, Kiryonik, Pałacery.

Uzdejka, wędrówka (Kawecan), Murzutuk,
 Cugle, lile, nadziemica, siadło, Kulbuk
 tka, ferkica, popryg, ferk, osto
 strzemie, puglio, nadgtowek,
 podpiersien, podgorne
 Ojer, valach, podjerdekk, Kucyk, Domi-
 dzinek, tryz, Szlapak, Krózak
 Krufak, powodny, narządy
 Chod: Krucz, szlap, galop, Kus, trucht



koloru

miejscie ielizwa jasne i ka 2 kolor. wifiat
nieco zwielonymi kote k miast. troszka ryglu
panoramiczna od strony Kowarz
kopalni Piaskowej na wiech piora w latach



Tuki z drewna, stalowe

tuczniacy z Cornwallu

na 480 tuki przebijaj

strzały zbroje w jed

nej minie 12 ft. 3 in

Armburst (Arbalista)

do XV wieku broń i do

polowania do celu

dostęp w Belgii Anglii

Rufnica, pochodzi w XV w

łakownice z pożartem

z lantami

w XV Radzikloj w Turyn

leżąc zrealizowany

1738 zamk baterijny z fik

ka - powstanie w Francji

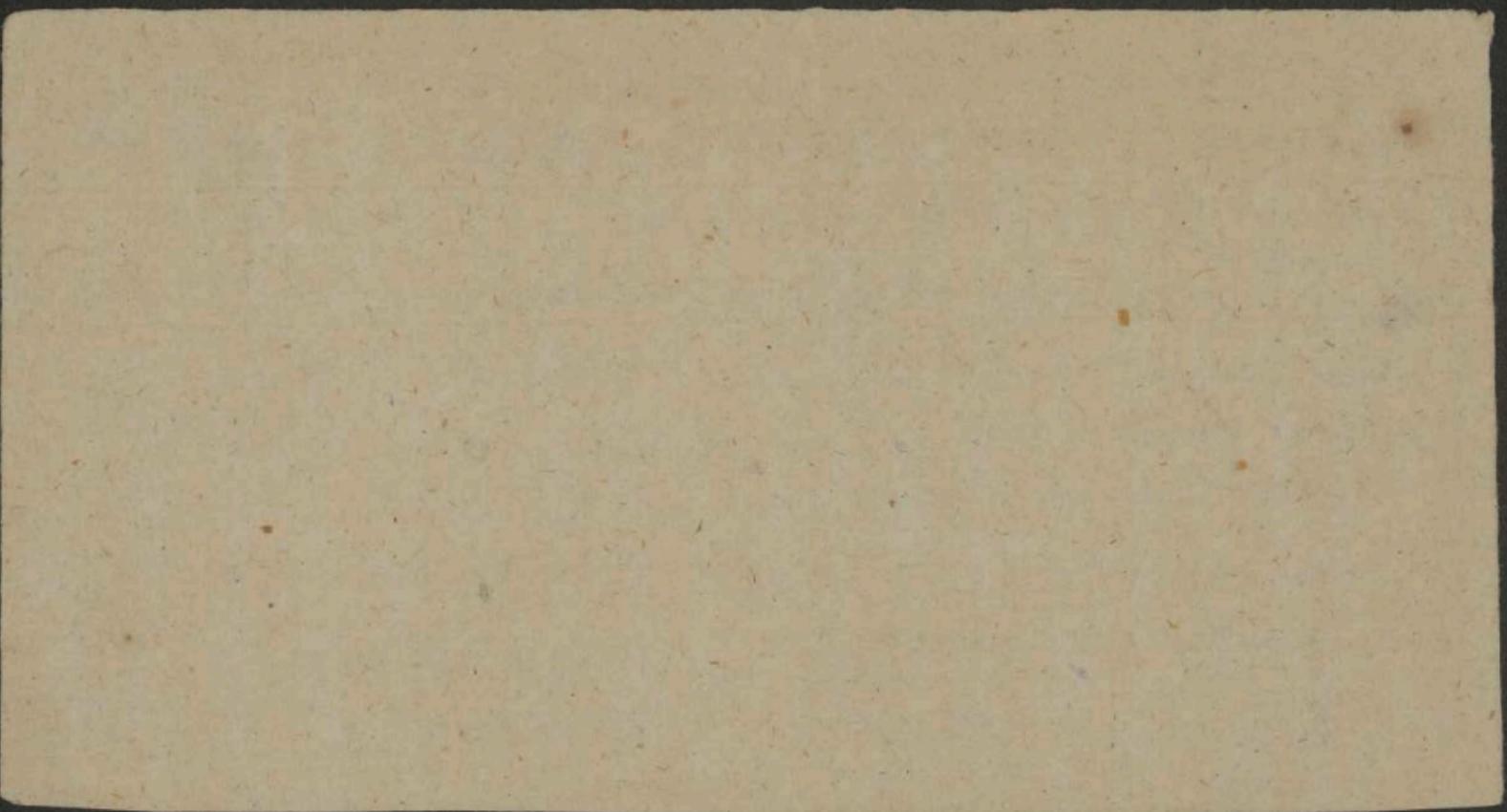
1820 chemiczne Karab

Typen mit reisigem Thigr. weib
Brust Warb. rot kann
Gas Warb. 6gr. weiß
" Dopp. 5-6gr. weiß 8gr
Typen mit grüne 5-6gr.

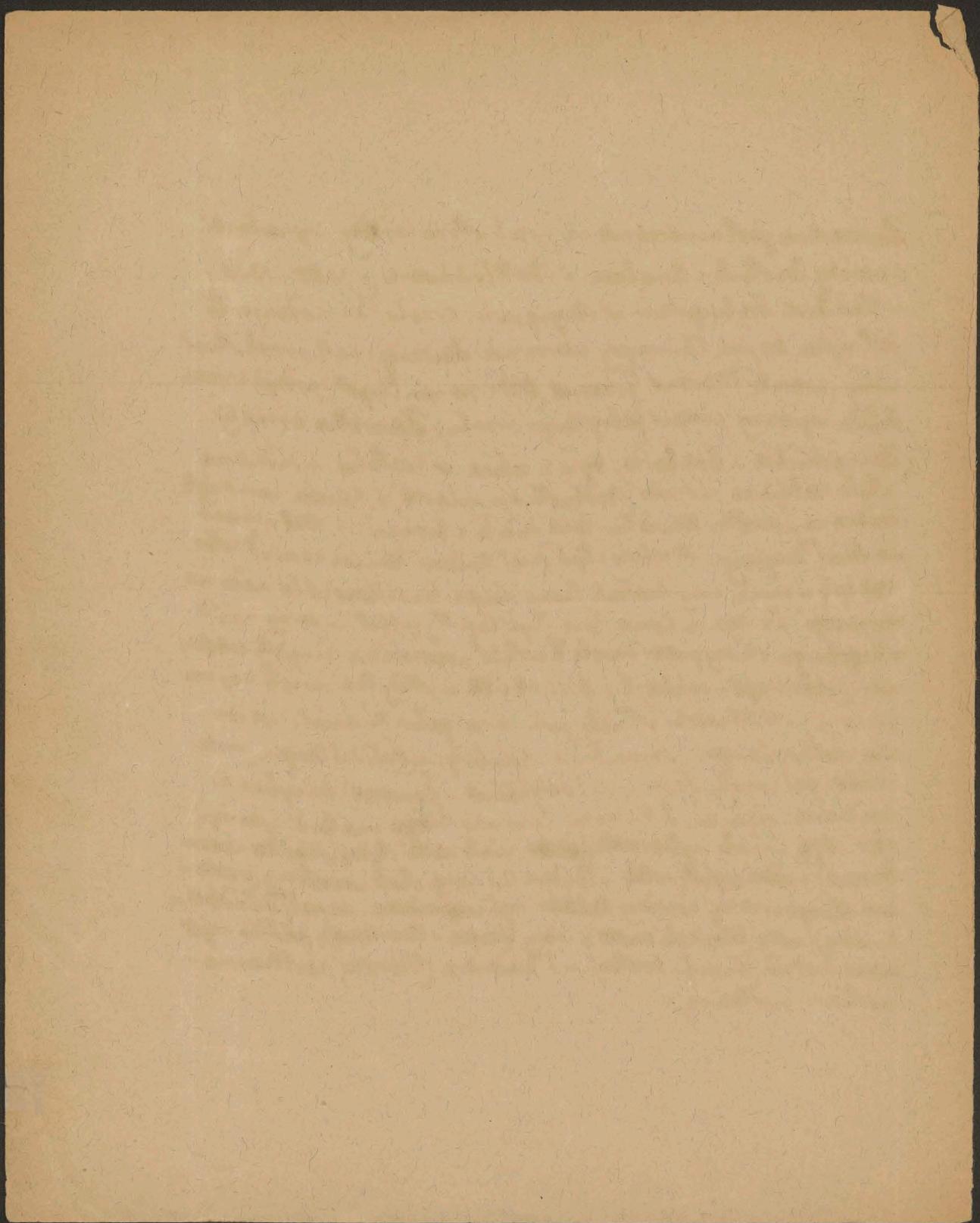
La Komodinae 1st 10gr. ca und II
mine, 135.
Dorothy 30gr.

Kings hartowy starozycnego zotniera zlotem wyprocesowany
Stowy dra jasny widok wystawiony.

Ledwoż ściany Kościelne im nie odpedaję
Zotnierz dawnej miele wykoraj do zapki z Tuka godzic
Zotnierz switem kinolyatkim pstrym z lotem odziany.
Królewski jeftem towarzystwu chciut się zotnierz
Kamien swiadectw a wiekiego o Koronie polskiej Senatora
Zrewinności przer jednego slaskiego Polaka wydany. Wku Pan
1668. Rataju oż riemie berpiecnie.



Powszechnie jest mniemanie, iż proch strzelniczy wynależeli
 2 mnichy Constantyn Amalrein i Bertold Schuar (r. 1280 - 1320)
 w Klasztorze Fryburgskim w Brygowni. Wszelakie podanie to
 jest mylące, bo już Chinacy niemal równie dawno znali proch strzel-
 niczy; reszta Mercurius Graecus (846 r. po nar. Chryst.) podaje w swoim
 dziele wojarnym przepis fabrykacji prochu. Pierwotne armaty
 (Donnerbüchse - bombarda) były z żelaza w kostce mordzielię,
 z tyłu nabijane od spodu (Bodenstück - culasse) i klinem zamknięte.
 Dąbier na porządku XV wieku leżał działa z brązu. R. 1328 ujawnili
 już działy Krzyżacki: strzelano z tych działów kulami kamieniemi. Około r.
 1450 były w użyciu przy działach czony (Zapfen-tourillons) dla nadania
 równowagi, a r. 1492 ruchome toryczyki lufetki (affut). - Jerry Löffler
 w Augsburgu stawny gisier Karola V. ustał już powszechnie przyjęty wago-
 mier (Kalibermass - calibre) t.j. 6. 12. 24 i 40. i wtedy też zaczęto używać
 kul lanych. W XVI wieku istniały już różne gatunki działów: wzdów-
 nice (Rothohrlangen - serpentes), kolubryny (Feldrohrlangen (roule-
 vines), falkonety (Falkenren, Falghähne - faucons), garyaszki;
 mordzielenie, organiki. Sztabmatki (Kanonenohrläge - petard) zjawiają
 się r. 1579. Działko cylindryczne (canon) miało u góry: tylng (Zündkammer -
 tonnere), przedni wyłot (volee - Vor der Mündung) otwór wejściowy (Seite -
 ame) którego przeciwko zawiemy kalibrem cylindrycznym; zapas (Zündloch -
 lumière); uszy (Hentkel-lances); czony (Zapfen - tourillons); gatka cyli-
 grona spodnie (Knauf - bouton). - Mordzieler (Mörser, Karthaune -
 mortier - mortarium).



Wincenty hr. Krasinski posiada
w Opinogórze

Chorągwie szwedzkie (z pod Kie-
cholmu), austriackie (maximi-
liana), regimentu misowskie-
go, Kaledon i t. p.

Wojciech Stanisława Małachow-
skiego wojewody poznań, het-
mana Czarnieckiego,

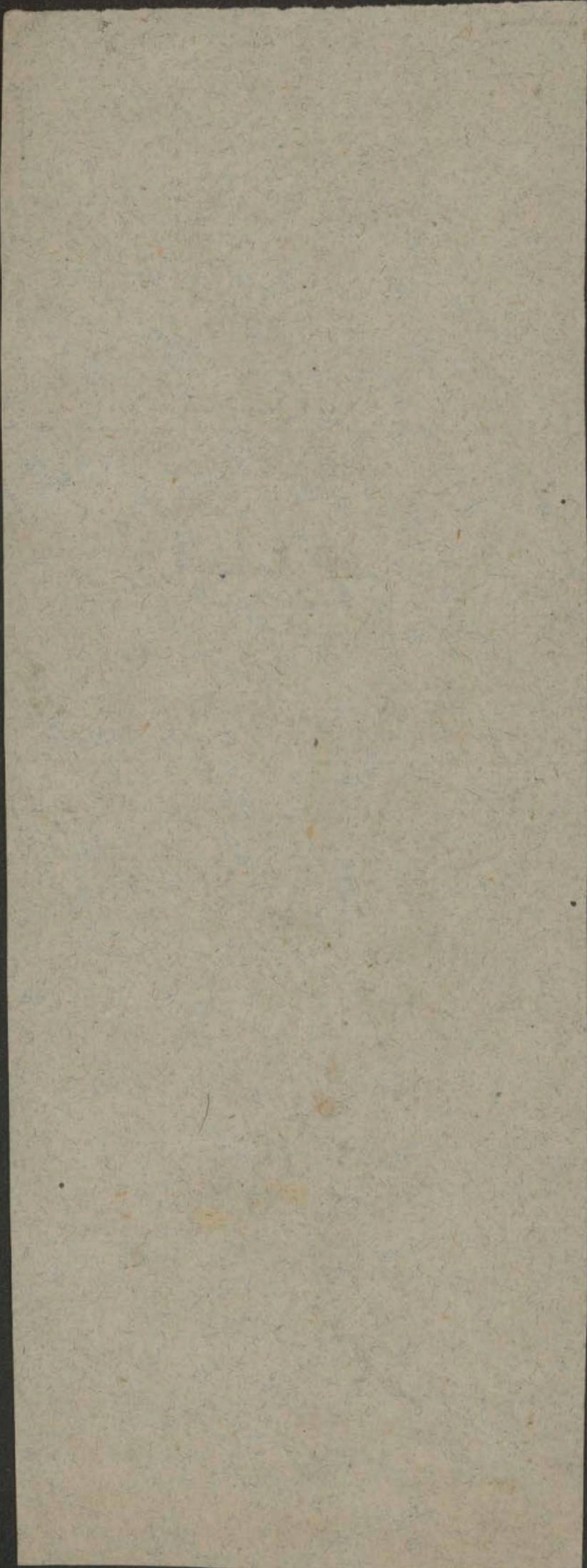
Wojciech Władysława IV, ofstat-
niego mistra Konjakuego,
Krysztofa Radziwiłła, Stanisława
Krasinskiego, Mikołaja Garto-
ryskiego

Szyfacki: Jana Sobieskiego,
Kazimierza Ściryńskiego,

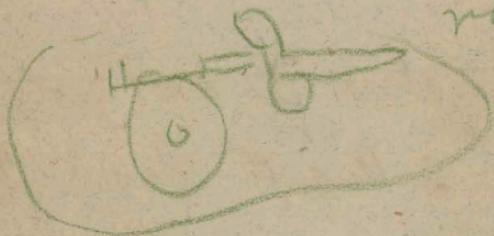
Borusewicz: Mikołaja Iwanowskiego,
Krysztofa Siedziwiła, Alber-
ta Krasinskiego, Michała
Iwanowskiego, Stanisława
Małachowskiego

Sajdak Kara-Mustafy zdobyty

Patopek: Władysława IV,
Dominika Gapkiewicza, Kaz-
mierza Ściryńskiego, Jana
Tarnowskiego, Pieńczyka
kawalera maltań, Zofia W.
Anspach-Beurenth elektora.

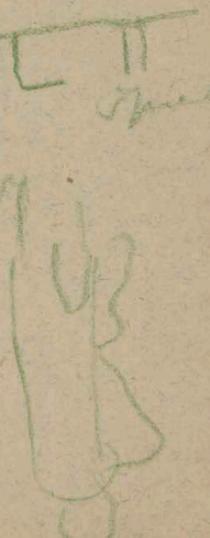


59
Hakownia z płytkami
rozłożoną do wachlarza
czyli kąt do końca
na zamku S. Latach
wysoka nad
grubo
wysoka



wysoka głęboką grubą
Hakownia skośna
parowana
Balcer Włodzimierz 1712
do trzymanie 3. głęboki
na tyle że dwoje
zaw 3 jajka
z kryształem

3. E. 2 Kury



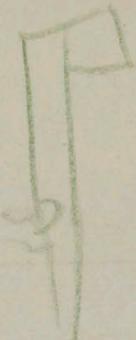
n: 880.

Kopia Planu

Wladyslaw IV król polski
21 Augusti 1644 Ustawa
przez radyów Krakow

Kopia J.
na SK

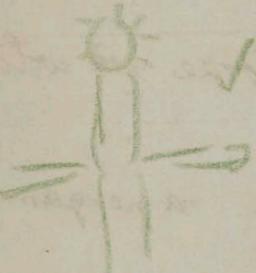
Obupigh
2 strelles
profly



60

new work now

Meg Katalopha

 slender A A A fl.
no size jela
pink

Ternowka Kothay
wgrpy jela zelaz

Druji waz the profly
2 baget. together
Bpiem
2 tots

Hanuss Koigie oświecimskie
Koigie oświecimski i zatorzki &
Tajowi Myśkowskiego z Pro

1581
30 W Zatorze we wtore

1351
181

(Orygin. na pergam.
nym)

(Nr. Klasztor. 1

Flukowiczia leontow.
2 verhoffi var.

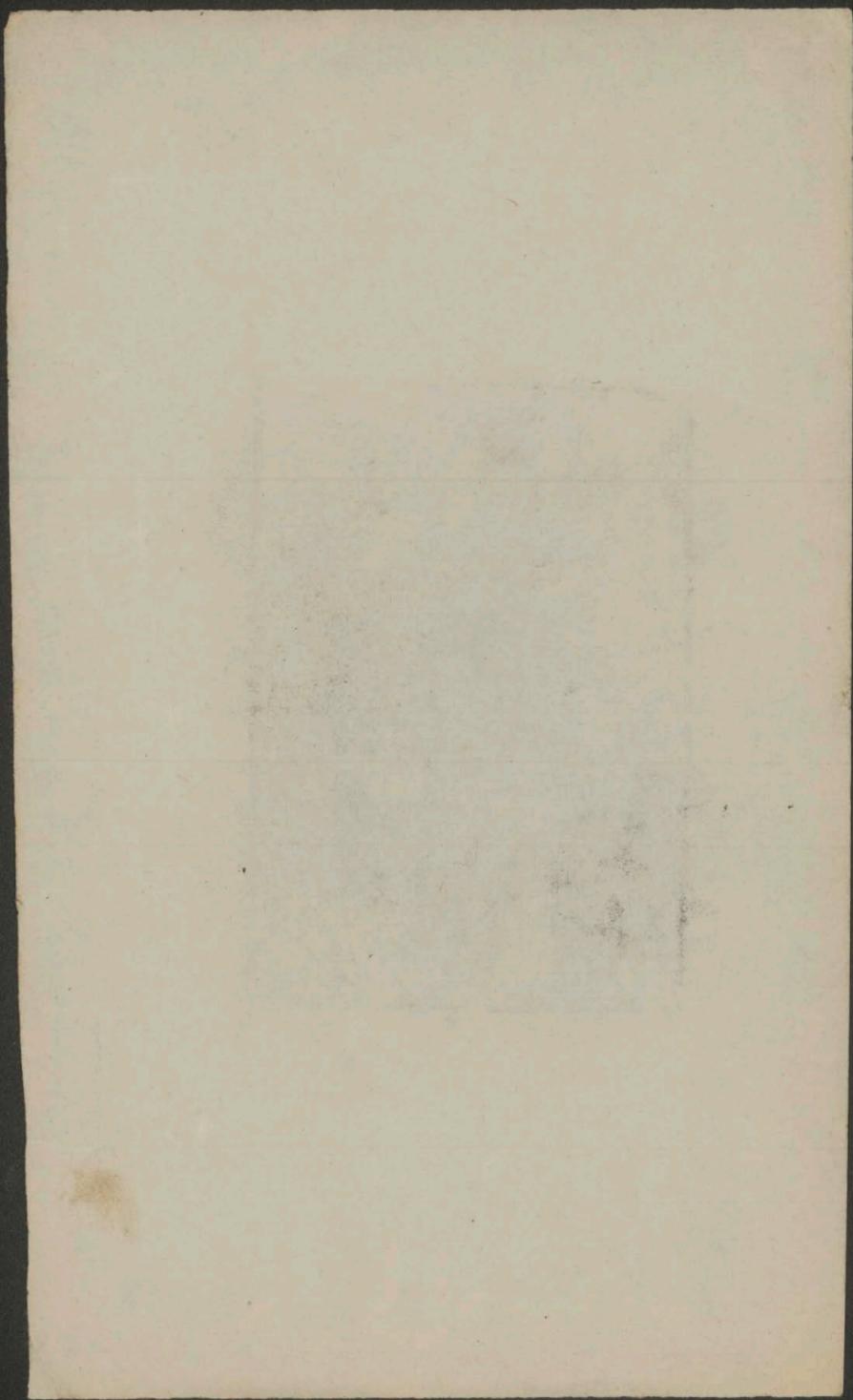
Flukowiczia
2 hintoni panewka
 4 green
Rymelwolum



✓ Gruba varia

H. netba 1 1/2 feg
stuga

Pedatif. postig.
2 year old 2 feet old stem



Krzofka
Puthak Szarka
Mufz Kiel Samorząt
Orkabuz Ruffnica
Dont, żagiew
Orkabuz Dypuffbünffn
Hakownica Rozgałyska
Puthak, grywac
Gwintowka
Karabin, Bandolek
Dzięblica furza flinty
Krusica, pistolet
Toż, rapet, panewka, dekiel, kurek lub piesek, vpuft (Gumiel)
' cyniel
Smigownica (wg iownica)
Koci do wygryzania

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100
101
102
103
104
105
106
107
108
109
110
111
112
113
114
115
116
117
118
119
120
121
122
123
124
125
126
127
128
129
130
131
132
133
134
135
136
137
138
139
140
141
142
143
144
145
146
147
148
149
150
151
152
153
154
155
156
157
158
159
160
161
162
163
164
165
166
167
168
169
170
171
172
173
174
175
176
177
178
179
180
181
182
183
184
185
186
187
188
189
190
191
192
193
194
195
196
197
198
199
200
201
202
203
204
205
206
207
208
209
210
211
212
213
214
215
216
217
218
219
220
221
222
223
224
225
226
227
228
229
230
231
232
233
234
235
236
237
238
239
240
241
242
243
244
245
246
247
248
249
250
251
252
253
254
255
256
257
258
259
260
261
262
263
264
265
266
267
268
269
270
271
272
273
274
275
276
277
278
279
280
281
282
283
284
285
286
287
288
289
290
291
292
293
294
295
296
297
298
299
300
301
302
303
304
305
306
307
308
309
310
311
312
313
314
315
316
317
318
319
320
321
322
323
324
325
326
327
328
329
330
331
332
333
334
335
336
337
338
339
340
341
342
343
344
345
346
347
348
349
350
351
352
353
354
355
356
357
358
359
360
361
362
363
364
365
366
367
368
369
370
371
372
373
374
375
376
377
378
379
380
381
382
383
384
385
386
387
388
389
390
391
392
393
394
395
396
397
398
399
400
401
402
403
404
405
406
407
408
409
410
411
412
413
414
415
416
417
418
419
420
421
422
423
424
425
426
427
428
429
430
431
432
433
434
435
436
437
438
439
440
441
442
443
444
445
446
447
448
449
450
451
452
453
454
455
456
457
458
459
460
461
462
463
464
465
466
467
468
469
470
471
472
473
474
475
476
477
478
479
480
481
482
483
484
485
486
487
488
489
490
491
492
493
494
495
496
497
498
499
500
501
502
503
504
505
506
507
508
509
510
511
512
513
514
515
516
517
518
519
520
521
522
523
524
525
526
527
528
529
530
531
532
533
534
535
536
537
538
539
540
541
542
543
544
545
546
547
548
549
550
551
552
553
554
555
556
557
558
559
560
561
562
563
564
565
566
567
568
569
570
571
572
573
574
575
576
577
578
579
580
581
582
583
584
585
586
587
588
589
590
591
592
593
594
595
596
597
598
599
600
601
602
603
604
605
606
607
608
609
610
611
612
613
614
615
616
617
618
619
620
621
622
623
624
625
626
627
628
629
630
631
632
633
634
635
636
637
638
639
640
641
642
643
644
645
646
647
648
649
650
651
652
653
654
655
656
657
658
659
660
661
662
663
664
665
666
667
668
669
669
670
671
672
673
674
675
676
677
678
679
680
681
682
683
684
685
686
687
688
689
689
690
691
692
693
694
695
696
697
698
699
700
701
702
703
704
705
706
707
708
709
709
710
711
712
713
714
715
716
717
718
719
719
720
721
722
723
724
725
726
727
728
729
729
730
731
732
733
734
735
736
737
738
739
739
740
741
742
743
744
745
746
747
748
749
749
750
751
752
753
754
755
756
757
758
759
759
760
761
762
763
764
765
766
767
768
769
769
770
771
772
773
774
775
776
777
778
779
779
780
781
782
783
784
785
786
787
788
789
789
790
791
792
793
794
795
796
797
798
799
800
801
802
803
804
805
806
807
808
809
809
810
811
812
813
814
815
816
817
818
819
819
820
821
822
823
824
825
826
827
828
829
829
830
831
832
833
834
835
836
837
838
839
839
840
841
842
843
844
845
846
847
848
849
849
850
851
852
853
854
855
856
857
858
859
859
860
861
862
863
864
865
866
867
868
869
869
870
871
872
873
874
875
876
877
878
879
879
880
881
882
883
884
885
886
887
888
889
889
890
891
892
893
894
895
896
897
898
899
900
901
902
903
904
905
906
907
908
909
909
910
911
912
913
914
915
916
917
918
919
919
920
921
922
923
924
925
926
927
928
929
929
930
931
932
933
934
935
936
937
938
939
939
940
941
942
943
944
945
946
947
948
949
949
950
951
952
953
954
955
956
957
958
959
959
960
961
962
963
964
965
966
967
968
969
969
970
971
972
973
974
975
976
977
978
979
979
980
981
982
983
984
985
986
987
988
989
989
990
991
992
993
994
995
996
997
998
999
1000

(Lankorinpi²)

S	-	L	glowka
N	-	B	med zwiedz.
C	-	K	zjazdkiem
S	-	S	O
D	-	S	

Dziato znaleziono w Wiole. 1885
zielarne, szudzki

D'Amman D'Amman

D'Amman D'Amman

~~D'Amman / Stadt J. Annunzio Noene gen-~~
~~tum immagines.~~
~~Jalonia" sig. gal.~~

Ents. 538.

Liege Rufnikany

64

M zweize : *Sigillum Pictiorum
Cracoviensium 1624.*

X²rufnia

311

Liſtige S
Gü

wiele ande

empfung.

heimliche jeg
Augen, ſo
und vor d
Tiefthal,
wiele ande
empfung.

Demmin August Die Kriegswaffen in
ihren historischen Entwicklungsgesetzen
seit dem 1869. 4 Bde mit 2000 Bildern
Histoire de la technique

65 p =
Quam

Epistola de Comitatu De facienda et proclamanda potestate

1469 fer. 3^a in castro S. Stanislai in Majo terras cunctas

1469 fer. 5^a post f. S. Michaelis litterae significatoriales
Decretum Iudicii terrestris Cracoviensis quibus iudicium

30 edit

200

14 fere

66

Geschichte der Handfeuerwaffen
von J. Schön. Dresden (Kuntze)

1858. 4^o

Dycki sufragan Krakowski potwierdza
naszem widerkaufowym 50 21^{jo}. przez Jana
na swej kamienicy w rynku Krak in aie

67

Quellen und Förschungen zu's vaterländ.
Geschichte. Wien 1849. 49
daneavit Wolffkron.

Catalog der Gewehr Gal
lerie von Nolain
Dresden

n^r 879
a.

Wladyslaw IV krol. polski znot
1644 Ustawy Lechu bedn
(rok 1644 d. 20 s)

Klemm G. Werkzeug und 68

Waffen. Linieng 1854 83

mit 342 Zubehör 14.90 N.



Rznicie kamieni drogich. — W najdawniejszych czasach suerano za pomocą szlufowania konice, nadawano kształt okrągławy lub też polerowano naturalną powierzchnię. Dopiero później rznięto w dżyno kątowe powierzchnie, przez co podnioszono blask. W 1456 pierwszy Ludwik van Berquin w Brugge w Flandrii jubileusz zaczął profesjonalnym diamentowym polerować brylanty i nadawać im formę rozet (dawniej tablice z terogramami, tylko były w uszczawaniu) i facet regularnych, przez co gat. kolorów podnosząc.

Diamant rznyty w kształt piramidowy zwie się Bryllant; pierwszy podobny zrobiono dla Kardynała Mazarina, powierzchnie graniaste zwia się: Facette — jeżeli ma wiele żółdziwów zwie się Rosette, lub Rauté, Rautak, ma zwykle 24 facet — Dickstein czyli Indyjskie rznicie (Diamant épais) ma zwykle 8 facet — Tablica czyli Dünne Stein (Diamant taille en table) płaska tablica ciemka bez facet, jeżeli glebotki rznicie z figurami to zwie Intaglio a samo rznicie Skulptura; — jeżeli wypukłe rznicie (Relief) to się zwie Camee, a samo rznicie formatura. Elizy (Glorioflijs — Lasset) robione z kremionki (Kinfennin) mineralnych barw i boraxu. Korund ma różne nazwy: Rubin (ciemno-karmazynowy) Hia: cynt (bladoróżowy) Ametyst (fioletowy) Safir (niebieski) Topas (żółty) Smaragd (zielony) Beryl (jasno niebieski) Balas-rubin, czyli Spinell (bladoróżowy) Granat (fioletowo-ciemny) Karban-kut (granat) Zabi Kamień (skamieniały rybi zęb)

Ob. Bichler S. Über Gemmenkunde. Wien 1860. 8^o

Diamanty najmniej używano jasne lub nieco połosowane
potem rżnięte w tablicę, na której dawano z wiejskim
jackettym, około r. 1520 w Zozette, a r. 1660 w brylanty
i karat pisknie zniszczego brylantu wartego dzisiaj 80 talara
do 38 talarów. Największy brylant waży 136 1/8 ka-
ratów, drugi 6 1/2 180 1/8 karatów, trzeci 53 3/4 karatów
zwarty 3 1/2 kar., piąty 28 3/8 kar., a trzynasty 16 kar. (magazyn)
największy brylant Rudolpha Hattena i Börnes waży
36 1/2 karatów nieszlifowany - drugi 186 karatów (diament
wielkiego moguła w Delhi) - trzeci 194 3/4 karatów (Ortow
w królece Katarzyny II) - piąty 136 3/4 karatów (w Paryżu -
Napoleona)

Granat czerwony carbunculus (granatowy)

Turkus (żółto-niebieski)

Ametyst (fioletowy)

Jaspis (nieprzezroczysty)

Sardonycz (brunatny)

Karmel (ciemno-czerwony)

Agat

Opal

Lapis lazuli

Bursztyn

Agat

Marmur: Karanżaski, lub paryżski (biały) - Nero
antico (marmur tebański czerwony) - Rosso an-
tico - Giallo antico (numidzki) - Verde - antico
Perły - Korale

F Turkujs ymieniu blin
Opal miliswurp

70

31,

Kalbedelt

Lazur

(Lapis lazuli)

Bernstejn

Bergkrystal

Sopas (znakomitym)

Ametyst (znakomitym)

Karneol

Onyx (Sardonyx - znakomity)

Cigat

Kalcedor (blu'lin)

Chryzopras (czysty)

SPOSOBEM

Zajmij rozmachem KAZDEGO DOSTĘPNYM

Cigat Dinkse

WYŁOŻONA

PRZEZ

J. K. STECZKOWSKIEGO

PROFESSORA MATEMATYKI W UNIWERSYTECIE JAGIELŁOŃSKIM.



Pomiędzy wszelkimi umiejętnościami, z którymi każdy, chcący posiadać jakiekolwiek ukształtowanie, obznajomionym być powinien, Astronomia najszczytniejsze — można to rzec śmiele — zaj-

muje miejsce. Bliższe poznanie tego nieskończonego świata od-
słoniętego dla oczu naszych w przestworach niebios, obok którego
człowiek i jego siedlisko, ziemia, jak drobna kropelka w bezden-
nym oceanie się wydaje; zrozumienie misternego układu niezliczo-
nych ciał niebieskich, odbywających swe wspaniałe ruchy w wzorowym
porządku; zbadanie światel, które codziennie wschodzące
i zachodzące widzimy, a które przeważne wpływły na wszelkie
istoty ziemskie wywierają: stało się już dziś konieczną potrzebą
dla ducha ludzkiego, zwłaszcza gdy na polu nauk przyrodzonych,
z którymi astronomia ścisły i nierozdzielnym prawie połączona
jest węzłem, w niewielu latach ostatnich tak olbrzymie zrobiono
odkrycia. U nas, w ojczyźnie KOPERNIKA — tego mistrza wszyst-
kich narodów w astronomii — przy braku dzieła zawierającego
jasny i popularny wykład astronomii, rozległość suchych nauk
przygotowawczych, jakimi są arytmetyka, geometria, fizyka i
geografia, odstraszała wielu od zajęcia się tak ważnym przedmio-
tem. Chęć temu brakowi zaradzić i naukę astronomii w polskim
języku dla każdego przystępna uczynić, zajął się znany powsze-
chnie w kraju naszym z naukowych prac swoich J. K. STECZKO-
WSKI professor matematyki w uniwersytecie Jagiellońskim i czło-
nek c. k. towarzystwa naukowego, był adjunkt obserwatorium
astronomicznego krakowskiego, napisaniem dzieła obejmującego
treściwy wykład astronomii z uwzględnieniem najnowszych odkryć
w tej mierze poczynionych. W dziele tym, znajdą czytelnicy, nie
potrzebując kosztownych i sztucznych narzędzi astronomicznych
i nie wdając się w mozołne rachuby matematyczne, jasnym i dla
każdego dostępnym sposobem opis i wytłumaczenie najszybciej-
szych zjawisk świata fizycznego, wyświetcenie praw nadających
ruchy porządkowe ciałom niebieskim, historyją stopniowych od-
kryć astronomicznych aż do czasów ostatnich, gruntowną wiado-
mość o kalendarzu oraz o rozmaitych w używaniu będących po-
działach czasu, i jak sam autor pisze: „zaspokojenie nie jednej
„swój wątpliwości, nie jednej obawy, tak iż po przeczytaniu nie

„będą całkiem obojętnie i bezmyślnie zwracali oczu ku niebu: bo „każde spojrzenie, bądź to na słońce lub księżyce, bądź też na „gwiazdiste sklepienie niebios, dostarczy im przedmiotu do miłego „a wzniósłego zastanowienia się i rozważania tych cudów stworze- „nia. W przypadku nawet gdy znużona myśl zstąpi na ten padoł „placzu, znajdzie i tu nie jeden przedmiot bardzo blisko nas ob- „chodzący a godny zajęć każdego, dla którego dobro materyjalne „nie jest jedynem bożyszczem“.

Całe dzieło obejmujące 39 arkuszy druku ścisłego na pięknym, welinowym papierze, w formacie jak prospekt niniejszy, ozdobione 80 drzeworytami, 1 tablicą i kolorową kartą gwiazd kosztuje tylko Złp. 24, czyli Tal. pr. 4, czyli Złr. 6 W. A.

Nabyć można we wszystkich księgarniach krajowych i zagranicznych.

Księgarnia D. E. Friedleina.

Dictionnaire d'orfèvrerie, de gravure et de ciselure chrétiennes, ou
de la mise en œuvre artistique des métaux, des émaux et des pierres;
(prix 8 francs)

comportant: 1^e La description et le symbolisme des instruments du culte; 2^e L'histoire des travaux artistiques dans les ateliers monastiques; 3^e Des inventaires des principaux trésors; 4^e La liste de noms d'orfèvres; 5^e Les statuts des orfèvres;

la biographie des principaux orfèvres; 6^e La plamardine glosse de l'orfèvrerie par M. l'abbé Texier; publiée par M. l'abbé Migne. Paris (chez J. P. Migne) 1857.
Almandine lub Alabandine rodzaj rubina gózrego gatunku - misza Alabanda w Karyi.
(Fain. plamardina) r. 1295 = „Almadynę i kostka rybia we złotej oprawie
na inventarze po Kasprze Gutteterze rycy Krak. 1615)

Acerra (navette - Glüffform) stuzgla do Kadzenia - rodzaj nazy.

Stal (ross. bulat) hartowana - dzwierowana (damasse) (Gesmunt - stal)

Brenner rośl. rżemieśnik który w miejscowości huic złot. augli zelago ze Szwe-

niczej (Zum grinn) crysal od prymieszania (alliage) srebro

lub złoto. Takie wyzyfowane srebro zwano Fairnibet.

(cf. Brant - Krez - szumowiny)

Agat rodzaj kamieni przyrody tego koloru lub tymuż zaboruionego:

koloru wiśniowego zwie się cornalin, koloru pomarań-

zowego sardonix, koloru niebieskiego mglistego chaledon,

koloru żółtonkowatego chrysopras. 2. rojno kolorowych aga-

tow rżniets rożnate sztuki wypukłe (relief) które zwano

kanclami, a same sztuki zwiecia Glyptyka

Agnuszek. W do XV wieku wyobrażano sw. Jana Chrzciciela bula, motus)

trymującego barankę w kabłąku (diskos). - Chrystusa wyob-

rajano jako barankę na góre z której wypływały 4 rzeki:

Tigris, Efrates, Phison i Gehon (przed XI wiekiem) - na

ostatkiem wypiekano barankę z chorągwiami. Porządku symbo-

liki: Chrystusa w postaci baranki szukać należy w

Ewangeliu: w Apokalipsi. Baranek apokaliptyczny leży

na krzyżu o 3 nógach. - Kądego piętnastego roku swego pa-

niesława i potem co 7 lat swiąci pieczę przed niedzielą in albis

wysiąć wielkanocnym agnuskiem i figurki jasne z wosku, któ-

re się jako dary rozechodzi. Zwyczaj ten sięga IV - II wieku.

Alkwişgran (Aix - la - Chapelle) w katedrze lateńskiej jest kaplica

pod tkt. n. D. Marii, S. Anny, S. Stefana, S. Emeryka i innych patronów

węgierskich, która jak napis swiadczy Ludwik król węgierski i połski.

Alabaster

zbudowano i r. 1374 poswiecic katedrę d. 4 sierpnia. Kaplica ta ^{zbudowana jest 1607 rok} znajduje się odnowiona w stylu XVIII wieku. - W kaplicy znajdują się lichtarz z daru króla Ludwika z jego herbem. Na jednej monogramie jest herb Ludwika z orłem polskim i herb Andegawencki. Farba lazurowa w której 3 lilie złote (fleur de lis) dwie w górze a jedna pod niemi) a nad farbą herm z ozdobą (cimeti) składającą się z głowy jelenia, trzymającej pod kowadlą w pustku.

Alchemia ma źródło swoje w Byzancjum, skąd do stolicy jej do Aleksandrii a stąd przez Arabów do Hiszpanii i Europy. Zasada jej była taka iż woda która miała spocząwać w krużgankach, wieziono iż podobnie jak roliny krążce mogą rosnąć i wydawać owoc najdroższy to jest złoto. Zadaniem więc alchemii było wydaleći istotę lub ptaką która by przypieszyła to wydanie owocu cech przekształcenie w złoto. Tajemnica która alchemistów zachowywali, charakter obyczaj manipulacji, język mistycznego i niezrozumiałego dla gminu w którym wykazywane formuły, były powodem iż w średnich wiekach przybywano alchemistom odpędzanie czarnej czarnej. Lubo dzisiaj cała ta nauka wydaje się fałszywa, oddała ona chemii wielkie pragnienia. Królowie np. Zygmunt III z Wolfem oddawali się alchemii, a Sędziwoj z Skórków i Kossaki uroczali się w swych pismach alchemicznych.

Barwy malarstwie ob. Mme Merrifield: Ancient practice of painting. London. 8° 2 Vol. - Theophilus: De re ferrum artium schedula. - Podlennik bizantyjski z góry Athos. i T.P.

Bursztyn (ambra)

Ametyst (amethystus) fioletowy lub różowy (rodzaj kwarcu)

Aurifrigium, Aurifrisum (lilum aureum) (złotogłów) (Orfroris) galon złoty; stawne robione wypięte (frędzelki złoto)

Ampuła (ampla-olla)

Anastasius Sanctus - złotnik w Persji (w stylu greckim)

Anioł. Do XV wieku wyobrażano aniołów w postaci nowej i przystojnej (aktynej). Od tego weszło w użycie wyobrażenie aniołów w postaciach wyprostionych, manierowanych, nagiach a rzekomu nawet nieprzystojnych.

Angielski styl (opus Dunelmense) (facon d'Angleterre) był w XIII i XIV wieku w modzie w wyrobach złotniczych i materiałach (styl normandzki)

Annulus. Pierścien od najdawniejszych erasów jako ostatnie ogniwo Tancacha, był godłem potęgienia. - Pierścien ślubny czyli Obiązka (Annulus nuptialis) podług dawnych rytuałów był bez ozdob i bez kamieni. - Pierścien biskupi (Annulus episcopalis) był z żółta i kamieniem drogi lub z relikwiami noszony na prawej ręce na ręce. Biskupi i opaci obrzymywali insygnię prez pierścien. - Pierścien do pieczętowania czyli Sygnet był z herbem lub z dekoracją. - Pierścienie udowne czyli talizmany n. p. Salamona z napisami zagadkowymi. - Pierścienie z epoki romaniskiej niewielkie kamien lub emalia jednoraz w gniazdzie (karty do kamienidrogich dodawano później dla odmiany w użyciu). - Później robiono pierścienie feligranowe, w różnych dziaćnych kształtach.

Anticaille (antiquaille) rzeźby naglądające wzory greckie lub rzymskie powstały we wczesach z stylem odrodzenia w XVI wieku. Apostolowie do XIV wieku wyobrażeni bywali z kłosami (tylko S. Piotr z kluzami a S. Paweł z mieczem) z prorocy zwojami. Od XIII wieku wyobrażano Apostolów z narządzimi mekki.

Emalca w której pojedyncze barwy oddzielone są białymi kreskami utworzonymi na spodzie czyli fle (zdobiona jak oprawa szkiet malowanych w otoku), była właściwie rodajem intarsji francuskiej zwanej Emaux de plique czyli Emaux cloisonnée. Używana u Greców. Zdobiona jest ramionami kamieniami drogimi i perłami. Dopiero w XIV wieku zaczęto robić emalię kolorewą (tzw. nakftalt melowidet). Po Flandrii: Estmaillium de plique.

Architektura wchodziła także w zakres ozdob złotniczych. Styl romański (byzantynski), gotycki (frankisko-normandzki) włoski (odrodzenia), reprezentatywny czyli skazony (rozszyszły), styl maurytański czyli arabski (mieszanka romanistycznego) dają się postrzegać na poniższych złotniczych.

Argentum w najdawniejszych erasach i dosi późno zostało taka dla zabezpieczenia od gniadzi (argentum dauratum - złociste) złotnik robiący srebrzem w XIII wieku zwanyż argentarius albo monetarius. - Praca srebra do wyrobu stata pod kontrolą rządu.

Arusa (topienie kruszec drogich): aurifiles, argentarii, monetarii, trapezitae, metallorum fusores - Fusiles cineres, purgamenta, spumae et scoria vel festularum fragmenta in quibus massa liquevit vocantur etiam sopnaturae. (XIII wiek cf. Kreuz)

(od portf = palce)

Aurichalcum, Brichalcum (ogos gora xxviii miedz) cylindryczne, potoczenie miedzi z cyną lub cynkiem

Aurificium, Aurifrigium, Aurifrivium (Brfroi) frandze lub galony - najstarsze wyabiano w Anglii r. 1360.

Aurefilum - robota z nitek złotych i srebra (cf. Feligran)

Altare portatile, gestatorium - wyobraża i zastępuje miejsce kościoła - ozdoby stawiane na stole ołtarzowym zwane tabulae (Tafeln) albo super-altare (Kronstafel) były to obrazy lub rzeźby z frebra, lub drewna.

Ascella (ais) rodzaj ~~zak~~ klawzury lub uchwytu (catyki) do mocowania okuwek (blacha) wyrkle ze złota, frebra i emaliami.

Azuratum (lazurowy) zuri się niebieska barwa w emaliu (esma = Etum - Esmalt) (esmaltatum)

Bachinus (balin) cylindryczny lawaterz albo miednica (baccinium)

Balasius (Balay) rodzaj rubinu. Rubin balas (rubis balais) miał barwy japońskie - różowe; a Rubin Spinell (rubis spinelle) miał barwę czerwonawą w różowę upadającą. (Ob.: Histoire de l'orfèvrerie joaillerie par M. L. Lavoix)

Baniertka (bonniere) rodzaj oznaki (znaczki)

(Rubinus balassius)

Bandloczki (pan:

włoski) wisiorki

przy Kuligach.

Baryta (Baril) ze frebra skrzynia do stetu

Baculus cantoris de petris eburneis cum summitate crystallina -

Bite lub klepane złoto wyabiali Goldszlagiery (batteur d'or) z niego robiono nici cylindryczne do okrążania nitek

Benedictio. Od r. 1153 cylindryki wielkiej liturgii w 2 formy

benedykcyjne. W Kościele Tauruskim urząwia się do Benedykcyjki prawej i otwartym wielkim palec i dwoma minimi, zem kryształowym

palec czwarty cylindryczny (annulare) i palec piąty cylindryczny maty.

W Kościele greckim otwiera się drugi i trzeci palec, zginie się piąty ma-

ły palec i Facy się pierwszy wielki palec z czwartym.

Berillus rodzaj knysztatu na kształt szmaragdu. (mot/ko-zielone; barny)

Bocale (bocal) (pokr.) Dzban, piccius, ital. bicchiero, ang. beker.

Bouteille = butelka (buticula)

Bracelet (armilla) manele = (cf. Colliers - kanek, rękoj. barma)

Breloque = drobiazgi do ozdoby (lewicki)

Broche - rodzaj spinki z ruchomą rątką.

74

Bronz - kompozycja z miedzi i cyny ciemnej, w której miedź przeważa, używana do posągów, nagrobków, bram, dzwonów. Rdza (patina - aerugo nobilis) i ułotnia używany przez Florentyńczyków odberały bronziowi smutną barwę. (Ob. spis)

Buffet - zbiór naczyń do ozdoby stołu

Bukiet = puchar, niem: Becher, włosz: Bicchiero, ang: Pylter?

Bukorpan (busum) drzewo używane do rzeźby.

Cabochon kamienie drogie użytadzone w kryształce okrągłe. Kamienie te oprawiane lub owalnymi, tanim i uroczym jubileuszu kwitnie głównie w gniazda na Wschodzie i używany był w Europie aż do XIV wieku, w (cetula) wystające którym zaręto rangę cyli rzeźbować gładkie powierzchnie i natwierdzano (à facette). Dawne insygnia, relikwiarze i pierscieńce mają mi albo porcelanowe, re szkliwne. - Pożniej: ze szkliwane kamie: nie oprawione wフレー

Calix, kielich; w najdawniejszych naczyniach bęgały z drewna,

sztytu, rogu, stoniowej Kości, potem z kruszycieli ozdobionych

drogiemi kamieniami i emalią. Już w III wieku (r. 203-221) nakazali S. Zefiryn papież, aby używano kielichów do ofiary pan-

skiej ze złota lub srebra - by dla ubóstwa Kościołów i z powodu

chiwnej grabieży nieśrednie to zachowywano. Najdawniejsze kielichy

były w kryształce czaszy na nozce z 2 uchwami dwoma (duae

ansulae, r. 823) takie kielichy obnoszone przez diakonów

zwaty sive calici ministeriales vel ansati, scyphi. Kryształki:

lihow przed XI wiekiem znany tylko z ryfunków na rzezbach

lub monetach. Kielich składał się z 3 części: z podstawki cyli

(sedes, pes) z galki (rotundum i czaszy. Stopa ozdabiana przedsta-

wieniami biblijnemi. Najdawniejsze mają czasze falerok. - Do

kielicha należą patena (patella, offertorium) turka do wina

(scyphon, canna, calamus, fistula) durszlązek (cola, colum, colato-

rium, cochlear) ampułki (uncoli, ampullae, amae, amulæ) formy

małofit i na opatrki małe.

Cameau, Camahieu, agli cameoe, = rzeźba najstarszej na agacie

onyksie monochromatycznym lub polichromatycznym - Kamieni

zobig sive urokliwe kamienie kostowne z rzeźbą wyjściową (relief) - intagliami z rzeźbą wydrążoną.

Campana = dzwon; zwany r. 730 clocca po łaciniie (Gloria, cloche).
S. Paulin biskup z Nola w Kampanii na pożeganiu II wieku pierwsi
lat duże dzwony na kształt dzwoneczków (tintinnabulum)
starszych Arymian. Dzwoneczków (nola) używano do ozdoby szat i
nauki.

Cantarus = hiszpan: cantaro = rodzaj naczynia

Capsa = rodzaj relikwiarza.

Carat = Karat; przy diamentach oznacza wagę; 1 Karat = 205 mil-
ligramów. Przy złocie oznacza czystość stopien. Szczere cynkowe:
te złoto ma 24 karatów (czyli jest 24 proby); co jest 2 razy karatem
fajmu cynki aliażu. Złoto 23 karatowe ma 1/24 aliażu obcego.

Carquan = naszyjnik (collar) w XVI wieku

Ceinture = rodzaj wstęgi lub sznuru ze złota z kamieniami do
ozdoby kapelusza lub fukni

Cellini Benvenuto stary złotnik i rzeźbiarz w Florencji
1500 + 1571; robił od r. 1519 - 1550 dla Królowej Bony.

Chaene, Chesne, Chaisne, cadene = rodzaj lancucha złotego.

Chalcedon (cypidonia) rodzaj agatu niebiesko-mlecznego uży-
wanego do kameliów.

Candelabrum = chandelier; jeżeli był wisiący to się zwala luster.

Chaton = kafel albo gniazdo w którym sadzano drogie kamienie
najdawniej, w otworu

Chamarree = szamorowany, obszty galonami; z fajmą gamarką.

Chrysolit = zielonkawo-złoty kamień

Chrysopras = rodzaj agatu jasnożółtego koloru.

Ciborium = naczynie na hostie w najdawniejszych czasach w kształcie
gotyckiego zawieszonego. W inwentarzu cerkwi Podwyższenia S. Krzyża
w Lutku z r. 1627 wspomniany jest: Gotub srebrny z tan cuspitem
nad prełutem (oltanem). - W inwentarzu monasteru niemodlińskiego w XI;
jowie z r. 1593: Gotub nad ołtarzem srebrny, złotisty - zoi, fano w
inwentarzu monasteru mieleckiego z r. 1593. - Poniżej stawiano pufki
w ozdobnej naczyniu bracculum, armarium, tabernaculum) najczęściej
po lewej stronie ołtarza (sarcamenthäuschen) lub w środku ołtarza. - Gotubie
były z miedzi emaliowanej lub z srebra. Najdawniejszy kształt pufki

F. od XVII wieku (Colum:
ba informa Spiritus Sanc:
tu)

na hostię był w 1295 formie gotyckiej lub wierszyki, a później
Kielicha zamkniętego

75

Léra = wosk używany był jako materiałoplastyczny, z którego
regbiarze (imaginatores) wytwarzali wota 1260 - 1600

Ciselure = ryciny krygli nożyk r. 1328 (ciseaux)

Celatura (ciselure) za pomocą dłuta i ~~awl~~ młoteczka w XIV wieku
można węzta w użycie (Soreutykta)

Coffra = skrytka z glinkowej Kości lub srebra z emalią r. 1295

Collier = naszyjnik złoty z klejnotem (cf distinctorum)

Componit = bordura rożnokolorowa (1380 r.) (kompanka) (rodzaj perłomu)

Gallus (coq de cloches et des Eglises) Kołat unieszczymany na
szczatach budowli miał znaczenie anemo i kopiażne jako wietrz-
nik, lub znaczenie mistyczno-symboliczne - już w X wieku staniano
go na Kościach potępionych otworem; oznaczał czujność, strzebliwość
(Ob. St. Helmus Durand bestius w Mende 1296: Rationale divinorum
officiorum. Edit. 1574 lib I cap 18.22 Tom I p. 8) był w miedzi lub
zelaza złożony

Corallus - owoc węzla polipów na skałach morskich w morzu

czarnym

Cordon - węzga lub sznur w XVI wieku na Kapeluszu (chapel)

lub czapce (bonnet) noszone

Cornalin = agat barwy ciemno-kwiastej

Cornu (corne - Trin Khorn) używany do picia lub do masyki
(cor, oliphant, cornemuse) (cornua eburnea)

Corporale = rodzaj ozdobnej teli w której chowają białiznę flu-
iącą do zawinięcia hostii:

Colare, Colum (coulouere = naczynka)

Coupe (rzepa nakryta) (catino)

Corona = rodzaj jwaczynka wiszącego w której staniano lampy
(phara canthara, licheni, delphini) lub dwie woskowe (phara ceraso:
stata, candelabria, corona, regnum, uszczepione w najdawniejszych
całach. - Importarz Katedry Kraków. z r. 1410 w spominu: corona
aura, Duæ coronæ argenteæ pendentes
Corona imperialis, regalis (Carissi wojenc), ducalis.

Cultellus = noż z ozdobami; wyrobem trudniły się nożowników
księdzów liturgicznych zdobione były: tablicami rzeźbi-
nemi z grawerowaną głową Chrystusa, blachami złotymi lub srebrnymi i kamie-
niemi drogimi. Tablice rzeźbione z głową Chrystusa zdobione były na obu stronach od IX-XIV
wieku - Blachy złote lub srebrne z rzeźbami na wierzch zdobione
były drogimi kamieniami, emalią, cegłą i kryształowymi mozaikami.
- Nożyce greckie i rzymskie używane do otwierania Ewangeliów mających przednią
otkrytkę (deskę) w podobny sposób zdobioną. - W XVI wieku zaczęto
dopiero w florach oprawiać - Deski oprawy bywają z cyprysu. - W XV
wieku używano do oprawy materiału wilejskiego.

Crapaudine = żabieniec (smocznica) według ~~poznań~~ podania
zmieniał barwę przy fruscjacji. Rodzaj symarażu używanego
do ozdoby pierścieni lub naczyń.

Credentia (credence - credenza - creance) stół do naczyń
czyli buffet.

Crematorium - naczynie na olej swiety (Färbölflößchen)

Cristallus = kwas przejrzysty bezbarwny. W epoce odrodze-
nia, szkła weneckie rzadko zastępowały kryształ górkiski uzy-
wany do naczyń.

Cruis - Krzyż chrześcijański cegły Kościoła Katolickiego ma 4 nogi
czyli dwa ramiona i dłuższy trzon cegły stopa. - Krzyż grecki
ma obrysowe 4 ramiona jednakowe - Krzyż patryjanowski ma
podwojne ramiona ≠ - Krzyż św. Antoniego czyli Tau, ma formę T
(Cruis commissa) - W najdawniejszych rafach nogi Chrystusa są
przybite na depeszutie (sub pedaneam). Dla najdawniejszych krzy-
żów głowa Chrystusa jest zawsze zwieńczona na prawo, przepasana
(perizomium) otuląca

Cuprum - Miedz potoczona z cynkiem tworzy jasny mosiądz (aurum-
chacum) - potoczona z cyną tworzy ciemniejszy brąz (aes)

Colatorium - cedzido.

Cuvette (luva - cave) = miednica ovalna.

Cambutta (cambuca, baculus pastoralis, paterum, crocia, crux, ferula) pastorał biskupi lub opata, w XV wieku przywieziony był
do kraju ziemskim cegły tynieckie (velum, ararium, fudarium) uzywa-
na we wioskach tylko od opata, prawdopodobnie od zemina.

na wschodzie państwa ma ~~szlęza~~ kształt litery T, który to kształt
najdawniej był i na zachodzie w użyciu. Państwa robiono z drewna
cyprysowego, z gtoniovej kośi z miedzi z żelaznej, cyzelowanej oz-
dobione emalią lub nello, filigranem plonkami lub kamieniami
na wschodzie używano dauryczę z hebanu, gtoniovej kośi, brązówym.
Do ozdoby wchodziły najpiękniej wisi (flaska mojże za ręce pusty)

76

Damasquinerie = rodzaj wykładania rysunku złotem lub srebr-
nymi niemcami czegi drucikami na zelazie, stali lub brązie na
zbrojach, szabłach (cf. blackmalowy - demeszka) Sztuka ta kwitnęła
na wschodzie w Damasku, Mossoul, Bagdad, skąd się dostawała
przez Grecję na Rus, a przez Wenecian do Europy. Dzieńie
rysunkowe służły za model przy tkaniu Adamaszów. -
Wykładanie złotem na stali kwitnęło w XV i XVI wieku w Wenecji
i Mediolanie gdzie się zwoła Lavoro all'azzimina (Dominiū =
stal spodzika) - w innych krajach dopiero w XVII wieku za kwitło. -
Na stali rytowano rysunek i wtażano w miejsce rytowane
drutki metalikam. - na rysunkach brązowych wykonywano w ten
sposób roboty i takie pokrywano (inkrustowane) na gorącą cieką blaszką złota,
na której rytowano. Tego rodzaju są drutki brązowe w kielu
S. Pawła w Atenie z r. 1020 w Konstantynopolu robione - i
wiele drutów ozdobnych w Rosji. (802. J. La Barre: Histoire
de l'art par les meubles) (Labor dectilis vel in-
terfilis)

Diamant (adamas) najpierw był tylko ogładzone (cabochon) dykostym wystaje
dopiero w XIV wieku ryzisto go w tablice (facettes) (także to sztuka z oprawy ma matą
mały wynaleźć dawnik van Besquen w Brugge we Flandrii (kantowa tablica, fa-
r. 1476 co mylne) jubiler goliując go profikiem wstępny. Dla dynastycznego i
podniesienia blaszki za czasów Karola Mazańca ryzisto dyka - cierni i obfitują-
centy w formie piramidalnej, śpiewaste (brillant)

Electrum mieszanna
z srebra i złota.

Eliadius s. (Eloj) patron złotników

Esmaltatus labor (Email) szkło kolorowe przywiezione zapo-
moczątkiem do kruszcu. Szkło czyste kryształ albo krzemionka
zabarwiane niedokwasami (oxides) metaličnymi; tönico oraz pryz. Laborde kredka z pili-
twierdzone zapomocą borazu. Jest 3 rodzaje emali: 1) Inkrustacyjna dawne z malarskie
(zobók) - poliploty - Rora x)

w XIV wieku gdy w stylu gotyckim i gotyckim
zaczęły się organizować używana aż do końca XIV wieku (Incrustation) której gatunki: a)
w konturze - istotka wykonywano lub wyrysano dotti na rysunek i kontury; wte do tki wypły-
niutkiem za kurtka. Z kon- wano projekt emaliowy (malts) i rozerwano dla konturu żółte mle-
cem XV wieku. Drodziny dziana. (Emaux incrusted) i rysunek na kontury i rysy z cienkim żółtym
żółtak emalia stala iżs gleyfowaniem. b) Dawano przede wszystkim na kontury i rysy z cienkim żółtym
galerii malarskie. Fab- (nakryta głowicą) pocem gładzone przez
ryki Courtois, Si Leonard szmatkę otworów przy oknach malowanych) wte przegrodkami typem
których działa zdobiła z malts i topiono (Emaux cloisonnes). Szczyty przegrodek typem
zbiorów dworu, wydaly radkowe - i były najbardziej w użyciu w Francji: Emaux cloisonnes. Szczyty przegrodek typem
oraz działa w XVI wieku. F. Lénicard
Starzy znali żółtak kolon- (Emaux peints) lub monochromatyczne służły tylko za powtórkę
wanie faktu, glazowania rzeźby, której wypukłe lub wklęsłe kontury sprawiały efekt malowidła.
wyrobów z terrakoty, intyf- (Emaux translucides) od XIV aż do XV wieku.
towania filigranowania - 3) Emaliowanie (Emaux peints) w XVI wieku. - de Laborde daje:
Emaliowanie metalów było malowane (Emaux peints) w XVI wieku.
znane gospodarką Gaulom.
E (nigellum)
(Comaillatores)
Emaliowanie dawano na re- (opus de Limogia seu Lemovicense, najstarsze na ziemi
lithariach, krzyżach, krzyżach, opis de Limogia seu Lemovicense, najstarsze na ziemi
kielechach, pastorałach, Empreinture (opus quod sigillis imprimitur) robota wykonywana
oprawach kościołów. Sztuka Encensoir (thuribulum) kadzielnica (estampe)
ka emaliowania w IX wieku. Epingle (spinula, acus)
ka pryniesiona z Grecji
na zachód pierwotnie Calefactorium (chaufferette)
rzeczywiście; dopiero w XII wieku emaliowano na Esmeralda (émeralde) szmatką - używany do pierścieni pochodzących z
miedzi. Alexandri

Alexandryi
Es mouchoir (flabellum de serico et auro vel de panno pav-
num cum virga eburnea) 1346 uizwano ich jescze w Tainiskim
Kosciiele przy mocy rot Longlet wiejazek jest wschodnio-bogia-
tyjski; dzis jescze sa w użyciu Kosciota wschodniego (Rypidion)
Copée - szpada; rękojeści jej (garnison) bywala wyrabiana
Esperons (éperons = calcaria - sporones) = ostrogi rebrne - staw-
ne były mawytanskie i aragonistki.

Echinelle = spinella rodzaj rubinu (ob Balasius)

Essai des métaux = Probiestwo kruszcoów odbywało się za pomocą kamienia (sztrykfstynu) z bazaltu czegoś ferpentynu, lub za pomocą łopienia. Eisen (étain) cyna używana przede wszystkim do narzędzi żelazowych, najlepiej za pochodzi z Anglii sprzedawana w Händryj. Szczególnie wyrobów żeliwnych robili Koniuszane.

Esterlingi = jako waga złotnicy dzielono uncję na 20 esterlinów.
Tejże imienia pieniądze w Anglii (sterlingi) z których każdy miał w
sobie r. 1400. trzy obole turystkie (tournois). - jako zasada w
luzeniu monet funkcję w Anglii Funt szterling; w niemieckich grywach
(maria), w starożytnej Salentum, na Wschodzie Kiesza.

Estrief (estriau, étrier) = tac. strepa; strzemiona; uszczęsliwie były je-
rotki, włoskie wojskie, tureckie i t.d.

Estuit (etui = coffret = écrin) = skrzynka

Etampe = cecha do wybijania ozdób, znaków, gmerków.

Ex-voto = bębnaty z wosku, z srebra z złota; wota wrzeszane bywały
na obrazach już w XII wieku.

Fermoir (fermoir) = użyciane agrafy na czapkach, fukniach,
(pettice, czapki, czapki). (firmaculum)

Fibula = agrafy użyciane do fukien

Feretrum = feretron (ferte) skrzynka lub trumienka na relikwii

swiste
Finiguerra Tomaso syni Majo = złotnik
syni Wawrzynica Ghiberti, wynalazca fryszyków w Florencji

Flacon = narzynia z srebra (flască - flasă)

Flandria = tu kwiatoły złotnictwo w Bruges, Tournay, Liège,
Lille, Bruksela, Amiens, Malines, Arras, Gand

Fleur de lys = lilia użysana w złotnictwie, heraldyce

Fusillum sive pincindum = Krępiwo z r. 1080 (z tą furgią) (ignile)

Fontaine = wodotryski były ulubionym przedmiotem ozdób.

Fons baptismalis opere fusilli = chrzcielnica lana z bronzu

Fretel, fruitelet, = gatka w kształcie owocu na pokrywach
naczyn.

Gemma = kamień kostkowy z wyraźnym.

Gelouers, jettons = od X wieku użyciane z miedzi do sachowania
tak zwane leżmany, od XIV wieku z srebra i złota (cf Schangroß
Sterngrößen - medal)

Gobelet, gobel = cupa = czajka do napojów?

Gorgeria de maglia = gorgale, gorcia, = r. 1336 rodząj pancerza z
notek stręgającego garnitur

Graal, Graal = (latino) kielich który używał Chrystus przy ostatniej
wieczerzy, był w Genui, wydrożonego przez
Geden i pasty sklepanej (a podleg nowych)

Granat = kamień barwy wiśniowej - oznaczał miłość; podobnie jak smaragd wiara, a safit nadzieję.

Filiгран (od filum i granum)

Grotte = naczynie w XIII w. na kształt flakonika.

Hanap = naczynie do picia

Hartmann Schopper: Panoplia omnium illiberalium mechaniarum aut sedentiarum artium genera continens. Francofurti 1568. (drzeworyty rzemiosł)

Galeatus = zbrojownik = Heaumerius i 350.; Haubergius = locum artificis (platnerz) 1350.
Herciae (franc. herse) vel hercia = świecznik (stąd nazwa kierce)

Imago = obrazów charakter: U Greców egli w klasycznem malarstwie zasadzał się na spokoju rysów, regularności linii, harmonijnej proporcji części całego (male tam wyrazu - gotyckie malarskie charakteryzuje się wyrazem fizyonomii). — Aż do końca XIII wieku wyobrażająła się z dziedzictkiem Jezus wiedzionem na kolanie jej, trzymającym księgi, owoc, kwiatek, ptaszka i t. p. symbola Stoja Świętego, Od Kupienia, Czystości, Busz ludzki od kupionej przez Wielęność. — Cudowne pożogi i wizjunki Bogarodzicy w Francji sięgają XI wieku. Najdawniejszy jest w opactwie Meymac z XII wieku rezbiony z drzewa wyobrażającej siedzącej Bogarodzicę, na tronie z dziedzictkiem; podobna w Conques, w Beaulieu z XII wieku, Sigmoutiers z XIII w. — Od XIII wieku końca wyobrażana była Bogarodzica stojąca w koronie z dziedzictkiem. — Symbole Bogarodzicy zebrane w różnych tekstuach tak są wyrażone (Hugonis a. s. Victore Opera I. II p. 208): Łaskawa Dziewica Maria była biedna, pokorna, pos. „Tuzina”, „spokojna”, „kronna”, prostą, rozumną, zwiałatwioną przez „anioła, uwiącioną przed hołem rodzeniem; pieczęta potwierdzają „z Bogiem swym oblubieniem, przez ślub cryptofu: jest ona Matką „Pana naszego (Bogarodzica), królową aniów (niebios), gwiazd „dz morza, ziemią która wydała Zbawiciela, z której został utworzony prawdziwy Adam, z której wyszła pszczoła, z której wydobyły zostać chleb psiodziwy; jest ona fą która wydała swoj owoć noblegostawiony przez Pana Zastępow i do której rzek: Siemie padało na dobra zie- „mę, opływającą w mleko i miod. Jeż ona jestka Przymierza, arka pojedana „w domem Zbawienia, brąz zamknięta, runo bogosławione (roszone), tożem

styl bizantyjski (który był podstażą orientalnego i romanickiego) cechują formy konwencyjne, ciekawe, poważne, nieruchome, urozmaicone. Od XIII wieku powracały ruchy być więcej swobodne, niejednorodne, ukladanki i więcej doowniejszych związków: twarze tracą swoj śmiały, furorowski i powagę, widać coraz więcej naiwności, która w XVI wieku przeszła w poprawność i elegancję.

78

"oblubienica, gwiazdą Salamona, rózyczka Kronowic, szata monarszy
wspaniałego, miecz kaniem o 7 stugach, ogrodem zamkniętym, fonten:
"na strzeloną, barkę noego, pistkę jak klązyc, błyszczącą jak słońce,
"zorzą powstającą." - symbole te dawano okolo wizerunków Bo:
garodzicy.

Trove (ebur) - słoniowa Kość używana w XIII i XIV wieku furegoł:
niej do rzeźb.

Hiaugnt = tak zwano topasy, granaty mające barwę czerwonoo-złotawą.

Jaspis = rodzaj kwarzu królewskiego, żółkowatego, nakrapianego,
kruciego, białego, różowego, czarnego (jest to właściwie
rodzaj agatu); kwaśnik jest twardej i nieprzejrzysty, używany
do pierścieni.

Gest, Gestre, Zayet = drzewo skamieniałe cyarne, używane do paliwek.

Zaseran = zbroja z kotek żelaznych (facon d'acierain - Tanczuchony)

Joellus = jouelle, joyau - (żubr) klejnot (łódź jubiler)

Symboli ewangelistów ujęli zwoleńca apokaliptyczne: lew, wilk, anioł, Karbunkiel aem:
orzeł mając swoje źródło w Apocalipsie IV. 6. 7. - Chrystus siedzący na Karbunkule aem:
na tronie z tarczą ma źródło w Apocalips. IV. 1. 2. 3. - Bogurodzica używająca granat (Almanów)
dzica w Koronie otoczonej gwiazdami trzymajaca Chrystusa ma źródło w Apocalips. XII. 1. - Baranek Boży ma źródło w Apo:
calips. V. 13 i VII. 17. orientalny

Justa (Jac.) = racynie na wodę.

Lampier = korona użyzgca święcznik z głową jelenia lub meluzyny.

Lazurum = Lapis-lazuli, kamień niebieski ciemny.

Lavatorium (lavoir = lawatery) cum pelvi rive bacino. (r. 1376)

Lectorium (pulpit) (luterin) lectrum, pulpitum, pulpitorum, analogium.

Licorne (Unicornu) = jednorozice którego rogi miały cudowną moc

oddalać trucizny i choroby; nader kosztowny bywał tylko w pościale:
daniu królów. Jez. Etejas opisuje iż Greccy przedstawiali reprezentację
z jednorozcem wierzącym w moc cudowną przeciw truciznom. - Jednoroziec
jako symbol czystości i L. Marii, gra w średniach wiekach znacząca rolę.

Dingotum aurum (czytawa złota) r. 1440

Divret = portret w XVII wieku miał kształt książkii zawierającej się

Souche = tykka wielka do wazy.

Mazarinus (mazar ou madre) (Mazarin) - r. 1295 cyphus de mazero (rodek
z domu, rodem)

manda = puzynka na jałmużny r. 1305.

bracelet = manele (bracelet)

mariassite = sierwyk żelaza (pyrite ferruginous)

Marelli, merelli = znaczki metalowe (marki - fessae)

masque = cekha, znak złotniczy

medale = medaliony powstające w XVI wieku we wrocławiu Odrodzenia
przez nafasowanie monet starożytnych.

Miroir = zwierciadła dawne były z kruszycą polerowanymi;
dopiero w XVI wieku w Wenecji zaczęto robić zwierciadła z marmurami
z folią amalgamizowaną z rtęcią i cyną; - dawnie były z srebra,
stali.

Monstrantia (ostensoria) = dawnej relikwiarz przeznaczony na wykazanie
w uroczystości, dzisiaj służący do wystawy N. Sakramentu Eucharystycznego
od końca XIV wieku; używana od r. 1420 do połowy XVI wieku Bożego
Eucharystii - w XIV i XV wieku miała ulubiony kształt wieżyczek.

Musque = mysołk, rodzaj perfum orgli pachnideli chowanych w srebr.
nych balsamach otrąganych.

Navette = łódka do kadielni kościelnych (navis et turbulum)

Nicelle (niello) (lavoro di niello) (nigellum) - rysunek rytowany
na kruszcu i inkruстowany czarną emalią (anaglyphicus labor)
- używany w Grecji w IX wieku. Do inkruстowania używano sierzyku
srebra. Sztuka robienia niello opisuje m.in. Leonardo da Vinci w XIII wieku.
Sztuka ta kwińała się gęstością we wlosach, gdzie się nie odnosiła
Tomasso Finiguerra, który r. 1462 zaczął odbijać rysunki

Noiel (noiel) = gurz do sukni.

Oeil de chat = rodzaj szafiru (corindon nacré)

Oeuf d'autruche = jajo strusie używane do pucharów.

Olivant = trąba z nosu słoniowym (elephant)

Onyx = rodzaj mlecznego agatu; Sardonia = rodzaj brunatno-wiśniowego
agatu - używane do kamieni (lapis onychinus)

Opal = kwarc mleczno-niebieskawy (orphanus, tac.)

Or = Złoto było dawnej 15 do 16 razy droższe od srebra; złoto arabskie,
hiszpańskie było w cenie - złoto luksemburskie, egipskie i genuez-

kie było w mitkach do pasamonów i galonów - egipskie złoto w mete-
riach cenione, egipskie złote mitki stawne w XIII i XIV wieku nafaszo-
wane w Grecji - Orfrois-galon. Złoto cignionne orgli dno nafaszone
były dmuchane mleczane postaciane. - Nadra (Or tremblant)

(Or tremblant) (Or clinquant)

Aurifaber (orfèvre) — Orfateur = goldschmied

Oblata = opłatek (panis ad sacrificium oblatus)

Orcellus (orcean) Kropielnica.

Ourvages de Grece = wyroby bizantyjskie - naśladowano w Wenecji i potoku

Genue.

Paxillum, pax, tabula pacis, osculatorium = pałsikat z relikwiami.

Paniot albo Pariot = rodzaj opalu uroczego do kamion, r. 1416.

Pate cuite = terra cotta wypalana z modelu i złociona, uroczana w Wenecji w XV wieku.

Latena = od wyrazu dawnego: patella; grecy od okrąglosci rowis ją dios Kos; w średniej Eurolie zwala się: aurea spanoclysta, jeżeli stawia do Komunii; = patena chismalis stawia do chrztu lub namazania królewskiego.

Paternoster = decymka, rożaniec, paciorki urobowane przez prawników z kości, rogu, koralu, bursztynu, jaspisu, hebanu i t.d.
(patrenostrier = paciornik)

Leigne = grzebień - pecken eburnea, stawiały dawniej w Kościele przy uroczu pontyfikalnym biskupa.

Pendant - kuleczki

Pénicaud = sława rodzina emalierek limuzijskich od r. 1495; najstarszy jest Jan Pénicaud w XVI w.

Pent a col = (fermail) rodzaj kanaku roszonego na szyi.

Peregrini de Cesena = złotnik XV w. sławy z swych niello.

Peridot (peridon) = kamień drogi uelono żółtawy, przeprzyl 1200 r.

Pesta - produkt mufli: avicula margaritifera; najpiękniejsze pochodzą z Ceylonu i Indii (Katakuskie). - Pesty unianskie (d'Orient) były tej wczesie.

Pierier = picherius, picarius (znajor) kubek duży srebrny.

Pierre fauve = już w XIII wieku naśladowano kamienie drogie robione fazywe (nie warowne)

Pinte = ciphus, synphus, rotulus esmailatus 1322. - W średniach wiekach koniarsze (centrifugores, stannifugores = miniers) gdy jeździeli dzidono sztuki od nemiasta, urobiali przepiękne wyroby, na których stłotników kładli na nich swoje gmerki, czyli delty (masque) obok których użądź miejski kładł cieche urodele poświędzające dobroć metalu. Koniarsze byli to złotnicy dla niższej klasy - Chojine (szpagan) było to pół pinte

79

Orli Kamień brązowy lub
szary-wewnątrz prozny
i mający ziarka które glebię
zgrywanego do ułatwienia

Plato = scutellae; talerze

Poire = pułap; r. 1380

Polin ergli Poullain jacques = złotnik w Paryżu r. 1532

Pomum argenteum foratum in plenisque locis, habens receptaculum
argenteum in quo solet ponit ferrum candens ad calefaciendas me-
nus sacerdotis. (1502) - Podobne kule z agatu służąły do ogrzewnienia
ręk dla chorych r. 1599.

Lortelana = aż do XVI wieku tak zwano perłowej matce (porcella)

& od XVI wieku nazywano tak naczynia chińskie (z gliny chińskiej) e-
malowane, białością swą podobne do perłowej matki; p. Labaste
mniema iż przed XVI wiekiem zwano tak wyroby z agatu mlecznego;
- hr. de Laborde przewinie fadzi iż tak zwano rzeźby z perłowej
matki.

Porta = podwoje z tablic brązowych lub żelaznych albo miedzianych
& gienami biblijnemi, arabeskami, inkruстowanemi (damasciniu).

Stawne sg w Augsburgu, w Weronie, Prymie.

Potentia = rodzaj pastosata dla opactów w formie źan Tercia commissa

Prafme = kryształ górnego jeśli ma barwę r. 1360.

Pyxis = puszka na komunikanty; w dawnych wiekach w postaci
gotębią wieszana nad ołtarzem. (cystodia, reliquium Eucharystiae)

Quenna = rodzaj naczynia ergli miary r. 1382.

Relikwiarz = bywali z złota, z srebra, z brązu, ozdobione drogiem
kamieniami, mewią, kryształami architektonicznymi (wieżyczek, kaplic)
naszyjn (kielichów, puzet) puzet) biustów lub rąk, albo posągów.
- Nunera, pignora ~~oplectica~~ sanitorum, pheretrum, phylacteria,
sanctuarium, serinum, capsu, griba, caysia, quaissia, - w
średnich wiekach aż do końca XIII wieku robiono zwykle figury stojące
albo rzadko leżące

Róża złota. - Zwyczaj pozytyania złotej róży przez naczynia rycza XI wieku;
pozycja róży w nieozniale pochu Lætare, ^{Commoda et regia} jest ona symbolem
wioślag niebiańskiego następujących po dorzecnej zmie i smutku świątata tego.
Niekiedy omonsza projekt do r. 1366 za Urbana V, co mylnie.

Rubin = najpiękniejszy mały rubinowy przejrzysty kryształowy, je-
żeli warzy 4 karaty, ma cenę diamentu. - Balas (balay) i Spinel
(espinelle) były odmiany rubinu.

Saberia = solniczka (argentea esmaltata 1347)

Saphir = jeżeli jest koloru niebiańskiego indigo, wart 1/4 rubina; jasny mniejszej
wartości

Sardonyx = rodzaj agatu brązowego z powłoką chalcedonu, ^{lub onycem}, wykorzystywany do kamieni.

Sarrazin (œuvre de) = styl grecki, bizantyński lub romaneski w średnich wiekach. - Edo materiały, modele tylko pochodzą z Egiptu, fabryki w Wenecji, Paryżu, Arras, Bruxelles wyrabiały zas w gatunku: sarrazinoise.

Sauvière = nazwy na sowy.

Sel = pieczęć (w najdawniejszych wiekach stuzi jako materiał do historii malarstwa i rzeźbiarstwa)

Smakago

Sceptre = berło zakończone kurkiem lub igłą; rekojeść (arma)

Signet = piersiówka i pieczęć

Symbolizm = u Greców ideał nie wzajemnie nad piękności fizycznych. Mistrzostwem polegał na kompozycji allegorii. W symbolice kamieni drogich oznaczał: Jaspe wiara i stateczność; Safir nadzieję; Chalcedon pokora, miłość; Szmaragd wiara, dzierżawcość; Karbunkul (wegał rozzaniony) mitofiedzie, sławomoc; Onyx niewinnosć mitofiedzie; Sardonix mitofiedzie; Granat mitofiedzie; Chryzolit mądrość; Beryl naukę; Topaz (zolty) mądrość, czystość; Chryzopras gorączka; Agat swiatość; Hiajant rozjaśnienie; Ametykt sławomoc; Diament statosć.

Table = diament lub rubin znity w 2 powierzchnie skute w koralach i ukofnię z brzegami ukosne skrótem (tablica).

Technika złotnicztwa = obejmują architekturę (kształty architektoniczne)

malarstwo (emaliowanie) rzeźbiarstwo (figury) rytownictwo (osadzającą drogi kamienie lub filigrany); dzieli się też na jubilersztwo, grawerzyk, sztukę mellowania i emaliowania. Filigran, złoto, perły, pierścionek do odlewów stanowią główne warunki; matryce grają wielką rolę w odlewach. Złotniczstwo może być uważane za stronę moralną i materialną. Strona moralna dotyczy formy i kształtu; materialna wyrobu. Co do techniki: średnich wieków najważniejszą była zbrojówka XIII wieku: Theophili: Diversiarum artium schedula. ~~opuscula~~ Theophile prieur et moine: Essai sur divers arts. Traduction du Traité de Théophile accompagnée du texte latin, par M. de l'Escalopier. Paris 1843. 4^o. Jeofil much był z Włoch, albowiem niektóre rekopiły jego dzieła mają tytuł:

Treatatus lumbardicus. Lessing, Morelli: ~~opuscula~~ hrabia de l'Escalopier, z daniem, iż Jeofil był mnichem niemieckim i że fizował Augerius. —

Samo dzieło ma 3 części i 156 rozdziałów. Część I traktuje o pynqach dziorach band i ich zastosowaniu do malarstwa na pergaminie, gdzie mury (miedzianinem) wspomina i malarstwo olejne, którego wzór należał mylnie Janowi Van Eijk okolo r. 1410 p.nipisując podobne jak Harry mówił) sposób przygotowania atramentu z złota, srebra, cyny, (o malowaniu i wypalaniu banissem na żyrach klejnych i glinianych. - Ks. 3^a o złotnictwie. - Kompilacja: lumen animee (r. 1316-1334) cytują traktat Seofila. Najdawniejszą jest edycja Lesczyńska r. 1374. - Innym dziękiem ważnym dla złotnictwa jest traktat Benvenuto Celliniego

Thuribulum = Kadzielnica (encensooir)

Timbre = (cymbalum 2) We Francji były następujące gatunki dzwonów: 1) Cloche, dzwon w kościele lub refektarzu 2) Timbre, dzwon w klasztorze 3) Nole, dzwon do choru 4) Nolette, dzwonek w regale, (Durand de Mende: Rationale divinorum officiorum.)

Tomeau = nagrobek. - Najdawniejsze we Francji to Godfryda pięknego Plantageneta Księcia Normandy + 1157 (z blach miedzianych czeladowanych z emalią - w muzeum w Manos) - biskupa Evranda de Fouilloy + 1220 w Amiens (z brązu - lany) = nagrobek papieża Sygista IV w Aymie (z r. 1493 - roboty Antoniego Pollajolo - brązu) - nagrobek Maçymilia na I w Zesprutku (z r. 1513 z rezbami marmurowymi i posągami brązowymi)

Topaz (dawnej zwany Chryzolit) barwy żółtej; przejrzysty.

Torsier (torsier) = Lufchiar, duża furca.

Tormalin = kamień niższej wartości, miewa barwy rubina, safita lub smaragdu.

Talerz = taillieu (^{on tailloir} rotundalium) ou francois; a. 1080?

Freroi = skarbiec Kołekowski zostawał podłożem do obcych podskarbiaków i polskich i czasach Krzyżowych był zdrozem do zastały. Rozgałęziały się z różnych rebr zbiorniki prez dary, matżentura, składaly się z różnych rebr, złotych, z biżuterią, klejnotów, kamieni drogich i t.p. ozdob; pokazywane obrym jako dobrości. - Skarbiec Bolesława chrobrego opisuje Marin Gallus - skarbiec Kazimierza Wielkiego jan z Ligny - nowa archidiakon gniezno. - późniejszych królów zas inventarze - skarbiec Kościelny zawierał natrumia, sekkuriarze i ozdoby święte.

Trousseau (troche) = klejnot z kamioni drogów.

81

Troussière = agrafa do futtoni.

Turkus (turquoise) = kamień drogi niebieski nieprzejrzysty.

Fuellerus (fistula, tutellus, canola, arundo, pipa, calamus,
siphon - rurki używane do komunikacji przy winie, aż do XVI
wieku (Luyau))

Vassallamentum = naczynie gospodarcze stołowe (vaiselle).

Vaudelugues = sanctus Vulstus de Lusa = Veronica = Veracion.

Fwarz Chrystusa malowana.

Wenecka robata - od XIII do XV wieku zwano tak styl mięszany bizantyjsko-orientalno-gotycki.

Virga = pastorał, lub laska urzędowa.

Votum = z grebra lub złota przy obrazach cudownych.

Ydria = nazymie do wody duże.

Złotnictwo i jubilerstwo jako ремесло wymagało różnych zdol-
nosii: sztuki emaliowania, odlewania, cyzelowania (robienia licin
i rycin), jubilerstwa, Kamiennictwa oraz rzeźbiarstwa, archi-
tektoniki, malarstwa. Złotnik robiąc i konstruując musiał być
malarzem, cyzelującym, rzeźbiarzem, a nadając wyrobom formy
kształtu pomników, musiał być architektem. W złotnictwie
doszłyśmy do rozmaistosci wyrobu. Złotnik okrywał wyroby sre-
brnymi wypukłemi, czyli dętemi, albo latej okłosami lub wydrą-
żonemi za pomocą rylec, girlandami kwiczącymi, filigranami prze-
zroczystymi, kamieniami, emaliami, niellami, dekoracjami liniowymi
(quillschures), wykładaniami (damasquinures); robił oltarzyki
podwojne, nagrobki, kielichy, pateny, ampułki, paufikaty, ka-
dzelnie, czyli tadiki, turystylarze, wieżyczki, lampy, okładziny
moształów, relikwiarze, pufki, monstrancje, piesszenie biskupie, pa-
toraty biskupie i opactw, ozdobiał ornaty, mitry, kapy i t. p. rezy-
kościelne. Z przedmiotów cywilnych z życia domowego robił
piesszenie i obyczajowe, kanciaki, manetki, garnki, rożne klej-

Zabi Kamien zabierie
(Anthonyn) zotto-bru:
natny

Cechy złotników powstające we Francji w XIII wieku. — Wartość "ferebra" dziesięciu srebrnych monet w r. 1220 powróciła do tego położenia średnich monet.

Szkoła włoska
złotników w XVI i XVII
wieku w Florencji,
Dzieje złotwego wyro-
bięstwa (np. Cellini)
niedowaniem i feligiaty-
nową robotą.

Szkoła francuska
celowata emaliami -
w XVII wieku odnajęta
ta się kryttami masy-
rownieniem i bizarfem (ro-
coco).

Pierścienie i obręczki głubne, kanaki, manelle, agrafy, rozine Klej: Szkoła niemiecka (w Augsburgu) Tybo, wrota (bijoux) w kształtkach kryształowych, nauczynia, potniaski, talerze, wąsy, pukany, kielichy, czary. 2 przedmiotów uzbrojenia zyci i zycia Dinglinger J. M. + wojennego, ozdabiały hełmy, pancerze, tarcze, pugnaty, zable i t. p. 1731 celowane w rok.

Słub wybijane młotkiem
(robota wybijana - try-
bowana - ross. cekan:
nennaja)

2) Rozmaitsi' techniki: Odlew jednorazowe, lub odlew z grubszego obrabione dlotem, wypukło - lub uklej, torzeby, odlew w formach; ozdoby z figurami lub ornamentami emaliowanymi na tle kruscowem, lub przeświecie na tle emaliowanem, ozdoby rytowane napiszane w zagłębiach pastami czarnymi z meliem kolorowym, robota wykowane dlotkiem lub wykisane, trostki: wieczelowane rąk sztalt ręce drewnianych, ozdobione sieratką metalową cieniutką jak korunki, lub kamieniami w kształtkach oprawionymi szlifowanymi okrągłe, lub rzęstem w tablicy lub ostre konie. Osada kamieni kostkowa podobnie jak i opał wapienia kostionowej. Hębowe, zestawianie krofów np. złota i srebra, stali i złota, miedzi i kolorów.

3) Rozmaitsi' stylów: Byzan-

tyjski czyli grecki nadający florę orientalną, cechujący się powszechnym spokojem typów i systematem draperii. Romaniski styl; gotycki styl w którym architektura nadaje tyściące podzwiercza godne kształty. Styl odrodzenia (quattrocento-renaissance). Styl rokoko.

4) Rozmaitsi' bogactwo kompozycji
zespół z dogmatów religii chrześcijańskiej, z Ewą swistego,
z żywotów świętych, z legend i podań, z życia domowego.
„Figure autem rerum multis modis apparent mirabiles: ali-
quando ex magnitudine, aliquando ex paritate, aliquando
quæ raræ, aliquando quia pulchrae; aliquando ut interim
ita loquat, quia quoddammodo convenienter ineptæ; ali-
quando quia in multis una; aliquando quia in uno di-
versa.” (Hugo a S. Victore: De Trinitatis per viribilia
ognitione. Cap. 9 Tom III p. 33. - mniuś z XII wieku.) - O讚abiano
kościół bo psalmista mówi: „Domine, dilexi decorem domus
tuæ, et locum habitationis gloriae tuæ” (Psalm XXV.8).
Sztocznictwo może być uwarzone z stroną rzymskodzielniczej (smecha-
niczej technicznej) i artystycznej (co do kompozycji). Po upadku
sztuki klasycznych, sztuka rzymska znaczniej opie-
kuna w Kościelku. Z egipskiej cywilizacji klasycznej odrodziły się
jak genia sztuki rzymskiej. Już dziki król genialny, Acerbum nimis
est nostris temporibus antiquorum facta decrescere, qui ornatum
urbium quotidie desideramus augere.” (Epist. Theodosici regis ad
Tancillam senatorem in Operib. Caesiodoni). Lapięże, biskupi d'
Gallii protegowali sztuki. Sw. Eligiusz (Eloz) biskup w Noyon urodził się
za młodo złotocięwa z Abbona w dimuzji, i robi relikwiarze w VII wieku
- Teofil mniuś z XII wieku napisał dzieło o technice sztuk. - Opactwo benedyktynów F

Satyry Parzebrie

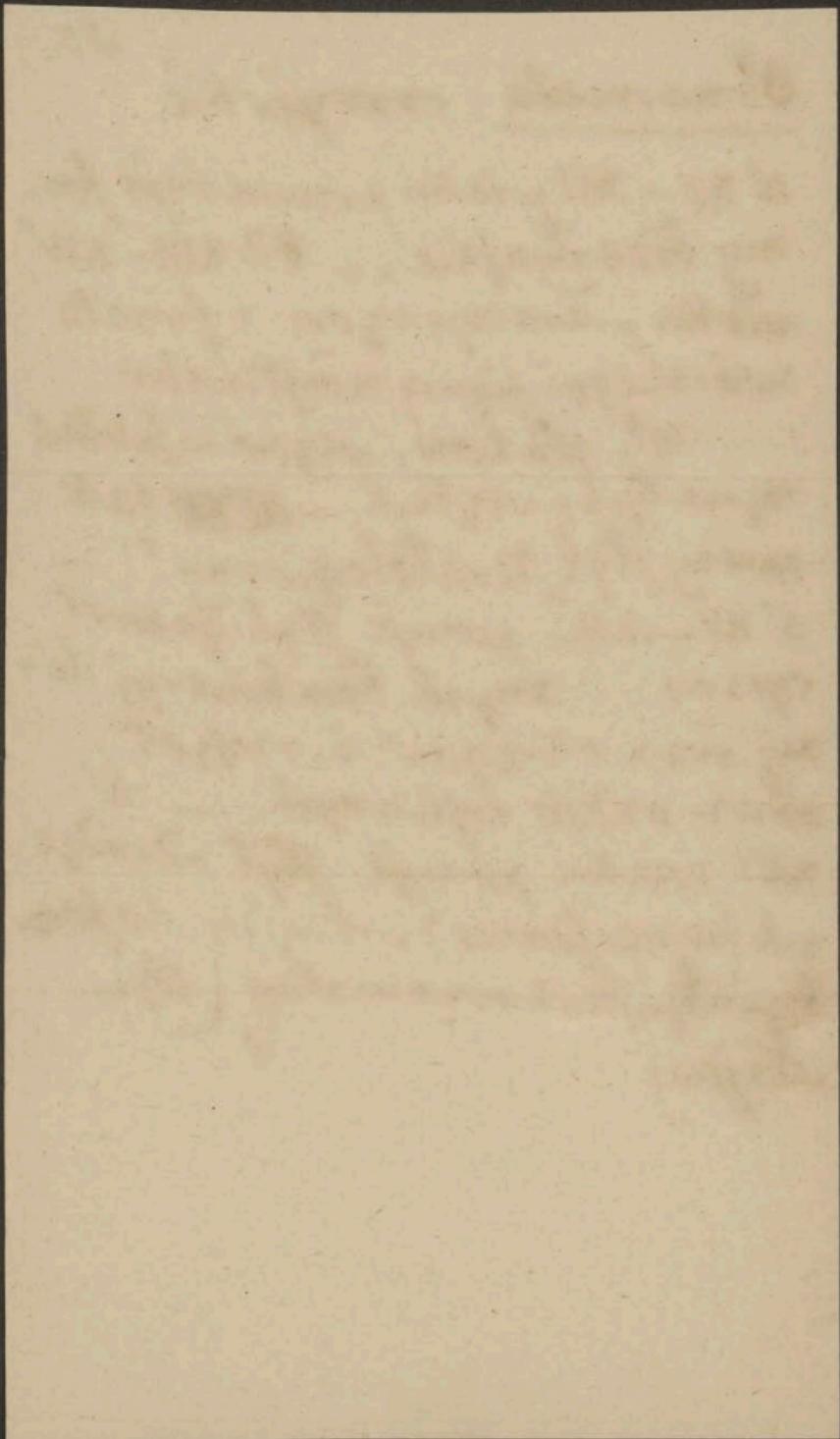
Rome morskie (hippocampus), jednorozce (unicornis), połknione (hippocentaurus), gryfy albo nogi (gryphus), smoki (draco)

Friedrich Galler w X wieku
wydało niejedną płod
artystycznego z podpisem
Kötterera złotnika. Kęfto-
ry w niemazach, w Anglii
były szkotami sztuk. 2.
Konstantynopola, w
Bogorijskim doftar w
Wenecji, aż do Francji
potudnicowej ok. 973;
albowiem, wojna ikonokla-
stu za Alexeja Komnena w
XII wieku wykorzystała estyfikę

Ornamenta rosyjskie

w XI - XII wieku prewarcia formy bizantynskie. - Od XIII - XIV wieku prewarcia wzory z fiwata zwierząt, ptaków, węzłów w spłotach rozmaitych i wszelkich. - ~~W~~ tak zwany styl "teratologiczny". —

W XV wieku panuje styl geometryczny z różnych kombinacji linii oraz okrągów i retrot, oraz ordów roślinnych. — W XVI wieku panuje styl odrodzenia (renaissance) wracający do form bizantyjskich ornamentów (Rustajew).



Theophili presbyteri et monachi Libri III. Diversarum artium schedula. Opera et studio Caroli de l'Escalopier
Societiae Parisiorum excudebant Frimini Didot fratres 1843.
Théophile prêtre et moine: Essai sur divers arts, publié
par le Cte Charles de l'Escalopier, conservateur honoraire
de la bibliothèque de l'Arsenal, et précédé d'une Intro-
duction par J. Marie Guichard. Paris (J. E. Toulouse) Leip-
zig (Brockhaus et Avenarius) 1843. 4^{to} Kart 2. pag. LXXII.
314. K. i. i i tabl. facsimil.

Technice sztuk pięknych w średniach wiekach pisano: 1) Composi-
tiones ad tingenda musiva, pelles etc. (2 X wieku druk. w
Munatori: Antiquitates Italicae medii aevi. Tom II) 2) Eracius:

De coloribus et artibus Romanorum (wydany przez Raspej & a critical essay on
d) Cennino Cennini: Trattato della Pittura 1437 (wyd. w 1781. 4^{to})
Rzymie 1821) 4) Theophili Diversarum artium schedula. -

Autor tego ostatniego dzieła, pisząc go w Niemczech w XII wieku. Pierw-
szego wydawnictwa niego podane są w dziele Lumen animae pisa-
nym okolo r. 1316-1334 klasztor wiedeński Karmelita Matthias
Farinatus wydał r. 1477 pod tytułem: liber moralitatum
magnarum rerum naturalium lumen animae dictus, gdzie
to pismo jest zwane: Theophili tractatus diversarum artium
i Theophilus Breviarium vel brevilegium diversarum
artium. Pierwszą wiadomość podał o nim Kopisie Georgius Agri-
cola r. 1555. - Ephraim Lessing: Vom Alter der Oelmalerey aus
dem Theophilus Presbyter (Vermischte Schriften. Berlin 1771-1794
Tom VIII) poinoszy podał niemieckie tłumaczenie z rokajfu Wolffen-
büttelskiego i teat wydał Tauniski (w: Geschichte und Litteratur
aus den Schätzen der herzoglichen Bibliothek zu Wolfenbüttel
von G. E. Lessing. Braunschweig 1781. 8^o Tom VI pag. 289-324)
przygotowane autorstwo benedyktynów Sutilo z Sent Gallen w XI wieku.
Morelli Cod. MSScripti lat. biblio. Narianae. Venetijs 1776) znowie autora
Theophilus qui et Dugerius. - Escalonier wydał podług rys. z XIII wieku
w bibliotece Kollegium S. Trojcy w Cambridge.

Dotąd znane Mſr. Theophili Diversarum artium schedula, pag:
 1) Mſr. biblioteki uniwersytetu w Cambridge z XII w. wydany
 przez de l' Escalopier 1843. 2) Mſr. bibl. Kollegium S. Trójcy w
 Cambridge (wydany przez Rappę 1781. 3) Mſr. biblioteki w Wolfen-
 büttel (Johanna Agricola) z XI wieku wydany przez Leiste 1781 i
 Lessinga) 4) Mſr. biblioteki Akademii w Lipsku z XIII w. wyda-
 ny przez Lessinga 1771. 5) Mſr. biblioteki Króla w Paryżu (Bi-
 gotianus - le Beque.) 6) Mſr. biblioteki cesarskiej w Wiedniu
 (Naniamus) opisany przez Morelli 1776)

=
 Theophili monachi: Diversarum artium schedula.
 Praefatio - tu autem chalcis et wyrobów kraje: quicquid in diversorum
 colorum generibus et maturis habet Graecia; quicquid in electro-
 rum operositate seu nigelli varietate novit Russia; quic-
 quid ductili vel fusili seu interastili opere (wybijane, late, gto=
 bione) distinguit Arabia; quicquid in vasorum diversitate, seu
 gemmarum orisumve sculptura auro et argento inclita decorat
Italia; quicquid in fenestrarum pretiosa varietate diligit
Francia; quicquid in auri, argenti, cupri et ferri, lignorum, la-
 pidumque subtilitate solers laudat Germania." (pag. 8)

dib I: O malowaniu
 (cap. 1-45):
 capo 1-14 (o malowaniu colorum) czyliz sprawie: Swarze malują się farba cielistą
 na pergaminiu) 15-16 (ma membrana) z bieli otowianej (cerussa) upalonej pomieszanej
 lowanie na mure) 17-22 (malowanie na drewnie) 23-26 (rozstoła) 27-28 (ma: ciemnozielona czyliz trawista (psasinus) (kufizmū)) - Swarze, ciasto,
 lowanie olejne) 29 (ma: nos i oczy ciemniujo się farba zwana posch (mieszanina z prasi-
 lowanie przekrojiste aureoli) 30 (mienienie prophyli) 31 (membrana, ogra combusta et cenobrium) - Rumieńce malują-
 jące, membrana, ogra combusta (mieszanina z membrana, cenobrium et mini-
 go, moszczynego i miedza: um) - Światła jasne na cieli malują się farba: lumina (mieszanina z
 poszycie) 32 (dawanie gruntu) 33 (amalgam: (mieszanina z membrana i cerossa) - Zrenie w oczach malują się
 mowanie złota) 34-38 (farba: veneda (mieszanina: nigrum cum albo) - Włosy malują się
 (inkant do mowania złote: mieszanina: nigrum cum ogra, vel prasinio vel rubeo - Cienie na twarzy
 39) c. 39 (malowanie i rysy malują się farba: exedra (mieszanina: rubeum cum nigro).
 miniatu) c. 40 (dawanie podkładów pod litery) 41-49 (obiście farba: menoch (czyliz folium indium = indigo) mieszana cum zubeo, vel cenobrio, vel minio
 tencie et ramamentu) 49 (vel lazur, vel succo solii, vel cerussa vel ogra, vel auripigmento (totius)
 fum sit relinque rei praegredi i battus fugae et plicaciones); ristyruh omagi (fructus)

malowanie murów
i (tempera) i
muronów (fresco)

Do malowania na murze używano: ogórek cum modo calcis,
cum rubro, piasku, cenobrio, indici. Farby te zaprawiano wapnem,
mur suchy & kąpiano wodą i na zwiżonym dopicromalowano.
Lazur mieszany z żółkiem jajka. = Do malowania na drzewie
obrazów: dawano grunt z laharium i farby z wapnem
potem gładzono gładzikiem (planatorio ferro), na to dawano skóra,
potem powtórkę z gipsem (gypsumum) którą gładzono skrzypiem (as
pella); barwy zaprawiano klejem (gluten) (lib I cap. 19) = Do ma-
lowania drzwi (lakierowania) ~~zakryte~~ mieszano farby z olejem
(oliwnym, orzechowym, makowym, lnującym) (d. I. c. 20) = Malowidło
lub lakier dla trojatarci przeznaczano po kostem z oleju i gumy (gummi formis)
który się roał: ~~szczelne~~ vernition (d. I. c. 21) = Do pozłoty brano
złoto bite w płatkach (petula auri), mazano biatkiem z jajka miejsce, naktu-
dano płatki złota lub srebra bitego, lub płatki z cyny zafarbowane
zafranem (ceroo - zwijeszole) i gładzono zębem. (d. I. c. 23-26) =
Do malowania olejnego (De coloribus oleo et gummi terentis) zapra-
wiano farby olejem lub gumią z wiśni, z wyjatkiem minuum, cerussa
et carmin które się biatkiem z jajka zaprawiały (d. I. c. 27 pag. 46)
= Do malowania przezroczystego (pictura translucida) na aureole
używano płatków z cyny bitej, które potem wernikowano. L. I
c. 29.) = Pod pozłotę profykową dawano grunt z minuum i cynotrem
potem powtórkę a w koncu gładzono (d. I. c. 31) = Chciać mieć złoto tar-
te trzeba go najpierw zmieścić z żywem srebrem na sposób flan-
dryjski (secundum Flandrenses) przede wszystkim i wymazując
profyk na ogniu (d. I. c. 33). = Liście literów dawano trojakie
grunta (folium) czarne, purpurowe, zafrowe (d. I. c. 40) =
Farby używane: Cenobrium (szarki i żółwego srebra), Viride sal-
sum (z miedzi), Viride hispanicum (z miedzi), Cerussa, Minuum
= atrament do pisania robiono z drewna tarniny (d. I. c. 45). —

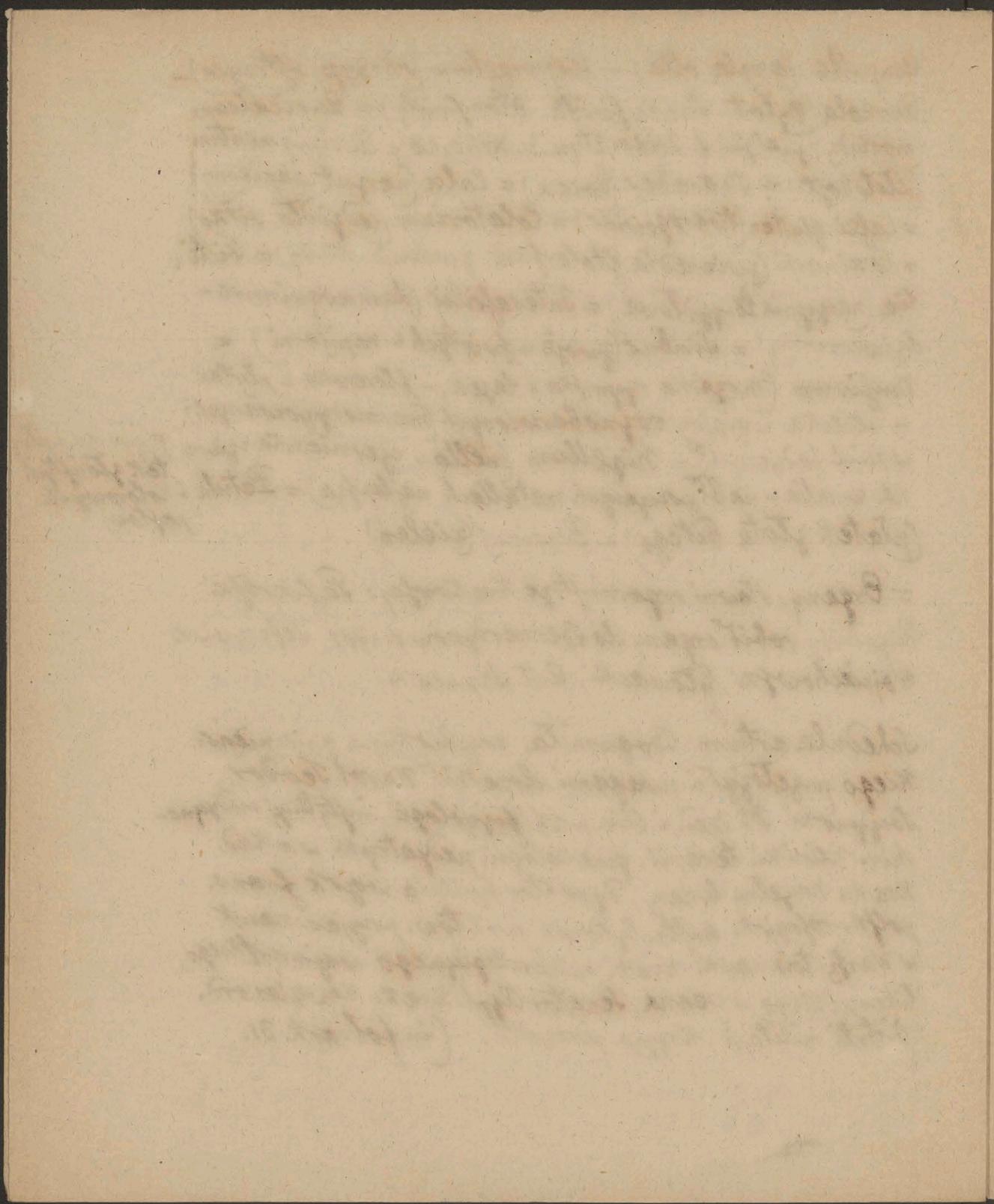
diber II Osztalarstwie, robieniu i malowaniu okna do lib II Osztalarstwie
okien i na szybę. = Szyby zyli tafle albo stolnice (tabulae) (cap. 1-31)
vitreae = lio do wypalania szkła barwionego: Franci in hoc opere
perficiunt (lib. II. c. 12) robili oni szkła fazyjowe, purpurowe,
zielone. — Greccy wypalali szkła z tocone (d. II. c. 13). = Vitrum graecum
ad mufivum opus (kostki do mozaiki) (d. II. c. 15) = Malowidło

na naczyniach ~~glinianych~~
dawano mieszając farby z sklem tartem
i wypalając potem. (De vasis fictilibus diverso colore vitri pictis
L. II c. 16 t. j. majolika) = Do malowania wypalanych szkła używano
miedzi: jakko ozdoby malowano: ramos, folia, flores, nodos, bestios-
tas, avicolas, vermiculos. = Szklane malowane szkła spajano otworem
mieszającym z cyną robili calamos stannos.
dibes III. Złotnictwo, robienie naczyn Kościelnych,
De nigello (baranę czarną robiono z febra, miedzi, otowiu i siarki
i gummy benzabas. (L. III c. 27. 28) = Stocenie i gładzenie naczyn
L. III Ozłotnictwo, [L. III c. 37. 38] = Orobieniu nogi ergli tronu Kielicha. = Nalepoże
jubilejów, odlew,
niutrie - robienie
organów
(C. 1-80)
byto złoto arabskie (L. III c. 45) żerwone - po nim: aurum his-
panicum (robione z miedzi, prochu hanylozka: Krwi ludzkiej)
-dalej: aurum arenarium in littoribus Rheni (piasek złoty)
= Lutowanie złota, lut, lutunek czyli Nit (Schlagloth) środki:
datura auri (osadzane kamieni na złocie lub oprawa wzłoto)
w kafszteak (domunculae). = De electricis (L. III. c. 53) t. j.
o kamieniach drogich fajzyowych czyli błyszczak i o wypalaniu
emaliu = Spiri czyli bronz (aes) robione z palonego galmanu (cela-
mina) miedzanego z miedzi, (L. III c. 65) leż nie przy mowat złot-
enia = tylko mosiądz (auriculum) złocono (L. III c. 67) = Na
miedzi dawano powłokę czarną czyli w ryte na miedzi rytwanki
dawano czerni z oleju z mianowatego (L. III c. 70) połączek rytwan-
ictwa: Quomodo deniq; retur cuprum) = O rytwaniu na
rebrze instrumentem. Meisel (L. III. c. 71 - Stow Meisel: rylec
pokazuje ie autor był niemcem pag. 234) = Robota feligra-
nowa (ziarnonitkowa) = De opere punctili (pünzmarbit) (L. III c. 72) = De opere ductili (Robota wybijana młotkiem)
(L. III c. 73) = De opere quod sigillis imprimitus (Robota wy-
bijana (lib. III. c. 74) na relikwiarzach mianowicie = Orobieniu
blasków złotych do okucania nitek jedwabiń (aurifrigia) (L. III. c. 76)
= De opere ductili quod sculpitus (Czytowanie, rzeźbienie, rze-
źenie, trybowanie) (L. III. c. 77) = De organis (L. III. c. 80 ofatni)

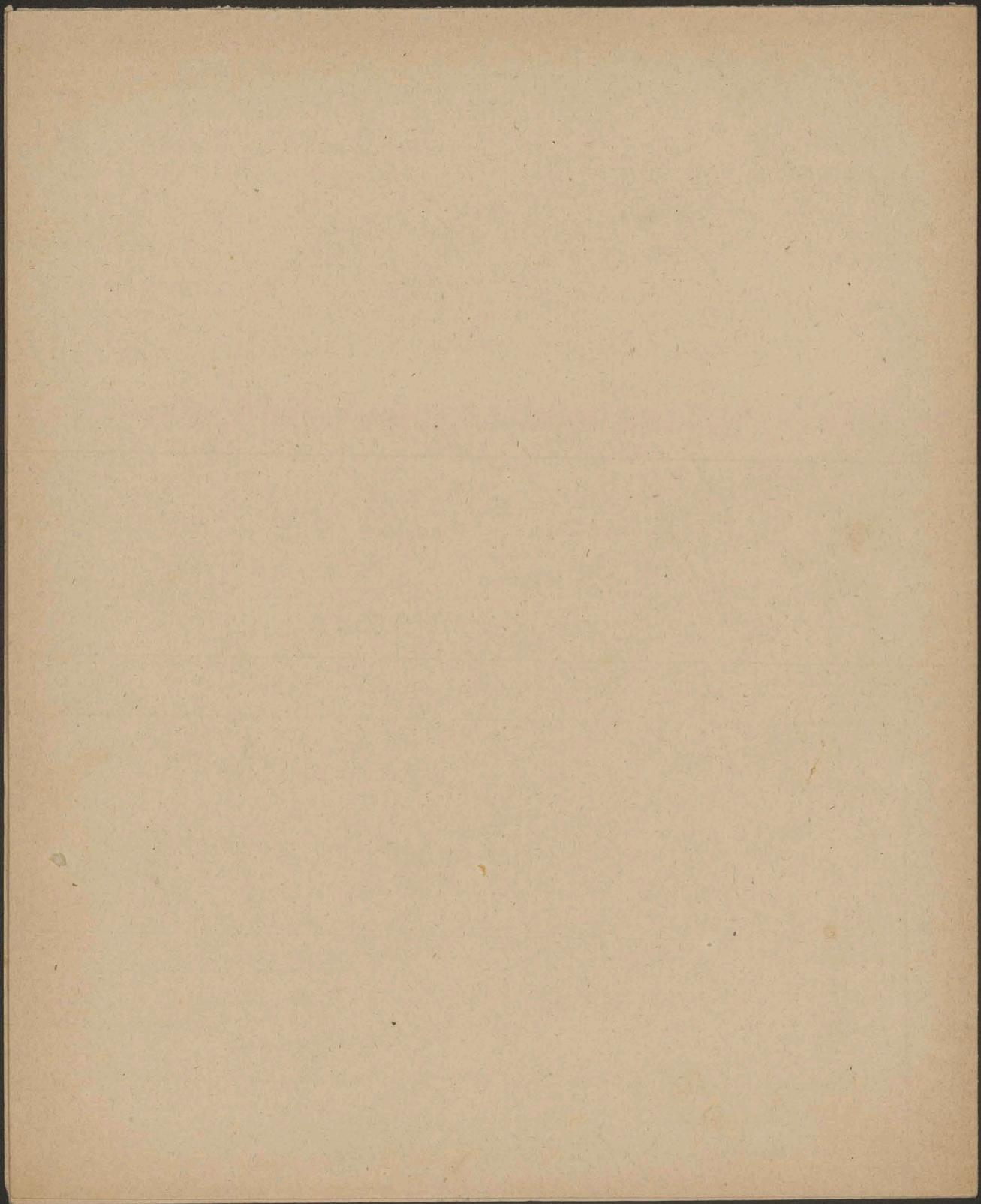
Ampulla (ampla olla) - Aspergillum (strzyp, strzyca) -
 Aureola (złot, lunka fiołka, otok fiołki) = Auriculum
 (mosiądz) znalez. S. Teodor Etym. L. XVI. c. 20 = Auripigmentum
 (złotkość) = Barabas (barax) = Calx (naczynie wapienne)
 = Casei gluten (twarogowiec) = Colatorium (cedzidło, sitko)
 = Coxinaria (zwierzęta stolarskie, zwierzęta, kluby) = Ficti:
 lia (naczynia tuczadłowe) = Interasfolis (damasquinire -
 dziwcowany) = Limbus (zwoje u fiołków z rąbjami) =
 Mosaicum (mozaika rzymka z fiolek, - florenka z płytak
 - wenecka z gipsów rożnobaroionych (marmoryzowanych)
 w klin. fajdowych) = Miquellum (nille - czernianka cyar = Fajka z płytak
 na emalia - na błyszczących metalach najlepsza) = Petula i kolorowych
 (platek złota bitego) = Prasinus (zielony) pastow)

= Organy: Hawni organistre Krakowsy: Lasielski
 Eugeniusz robił organy do Bernardynów r. 1701, Lefczynski,
 Wojciechowski, Głowacki; Ant. Sapalski.

Schedula artium Bogumiła arcybiskupa gnieźnieńskiego:
 Kiego przetłum. i uwagami dopełnił Karol Teodor
 Sołtyński dr. med. i lini. prof. fizjologii, instytucji medyczno-
 chir. kliniki, terapii, ginekologii, pediatryki w Krak. Akad.
 Krak. nauczelnego lekarza, dyrektora szpitala wojsk franc.
 polsk. rosyjsk. austri. Cystonek król. tow. przyjaci. nauk
 w Warsz. tow. nauk. Krak. mineralogicznego wejmańskiego,
 literackiego w Jenna, Senator Apel. Krak. Kawaler Ord.
 Virtuti militari, Krzyża jerozolim. (in fol. ark. 31).



86



Septes Katarzyna

Dawna I na

Diamant 195 Karat
wartosci 3 Mil. Ruffi

w oku złotego lwa (Kupiony od Ormian)

w tronie Szah Nadir za 458,000 rach

- duży brylant Coko

Koh-i-noor (gora
Sri Laka) - tego lwa
maja Anshu

Imperij op II ruble w pary

Imperij op 1 ruble w pary

szczególnie rzadki

imperij op 1 ruble w pary

szczególnie rzadki

op. 1 ruble w pary

szczególnie rzadki

szczególnie rzadki

szczególnie rzadki

100

100

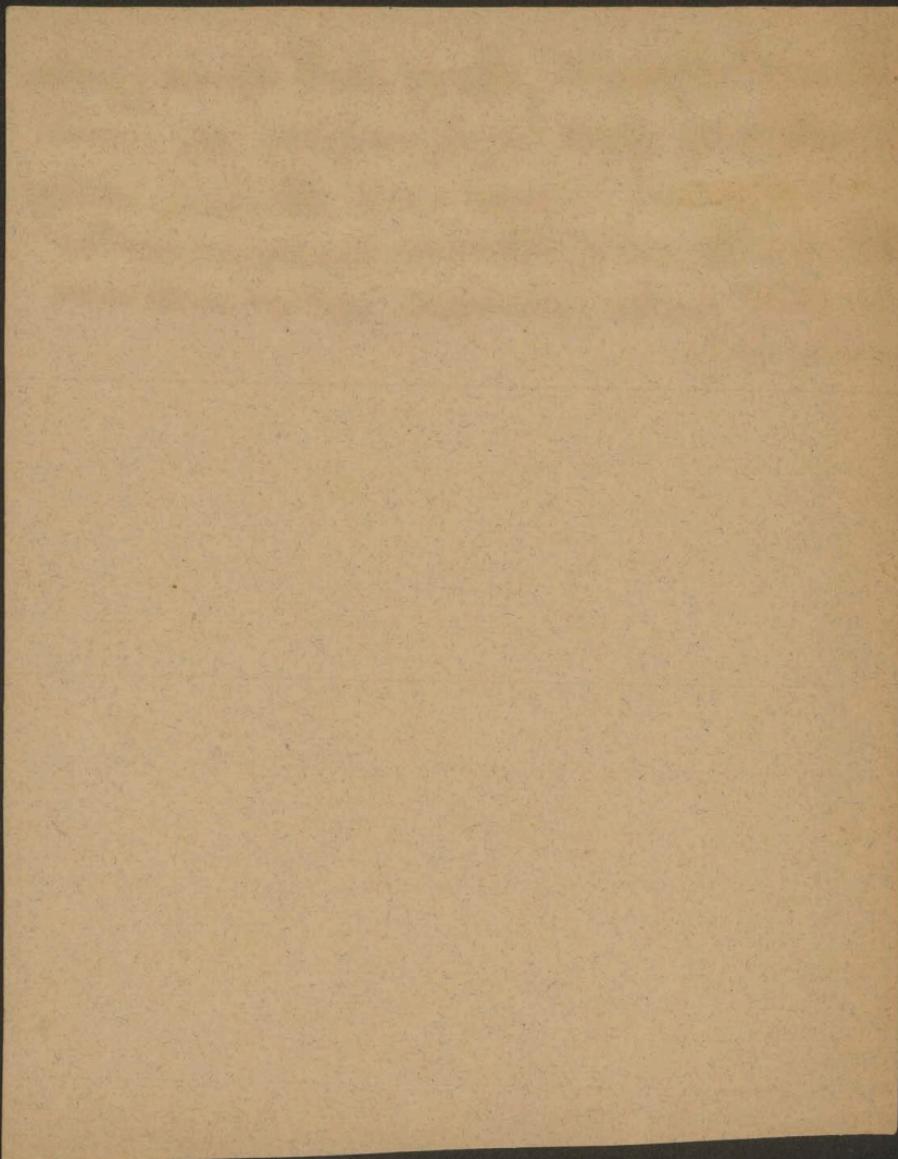
100

100

100

36.
88

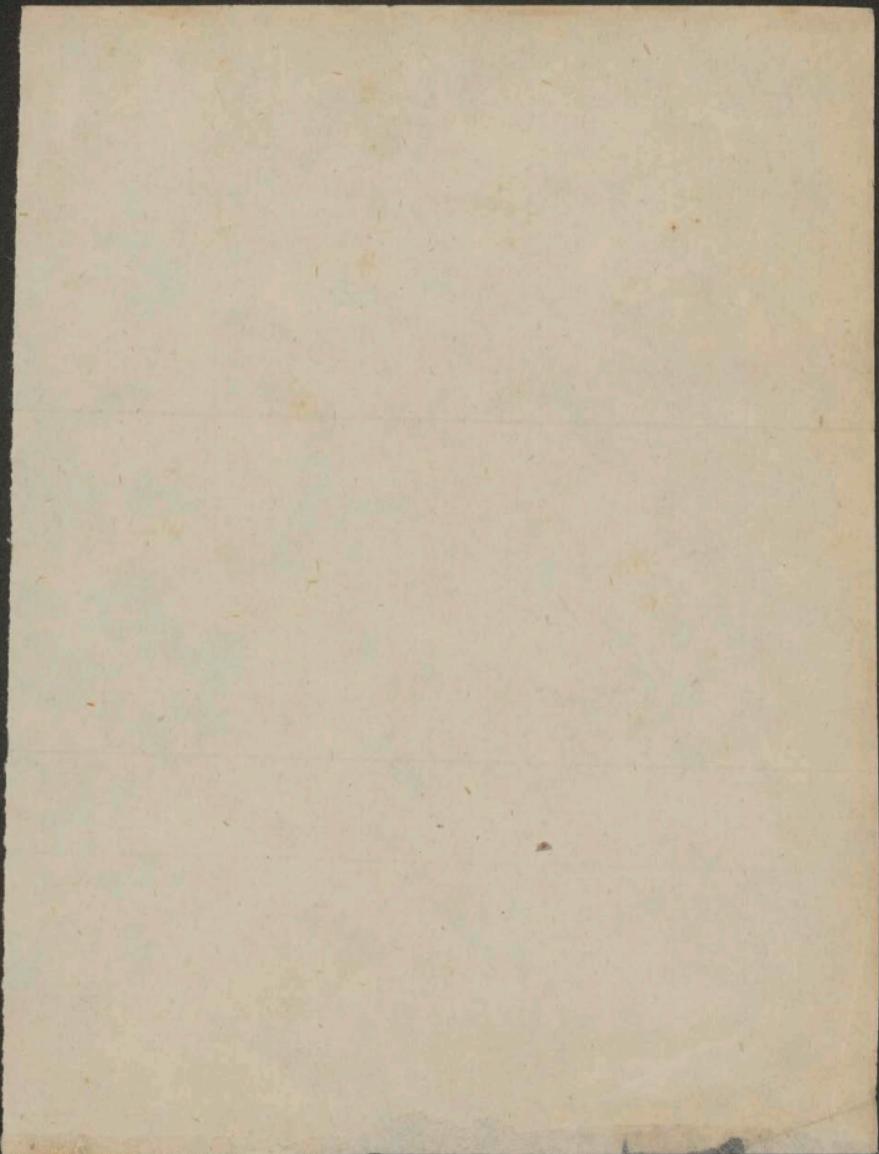
Dyament afrykański: "Star of South Africa" (Gwiazda
Południowej Afryki) czysty, znaleziony 1869 w połud-
niowej Afryce nad brzegami rzeki Old Vaal, ważący
83 Karatów przed oczyszczaniem. Kapiony pierwotnie
za 11200 funtów srebrnych, jest w posiadaniu
Lorda Derby.



89

37

Malachit = Zelenycza 156g



Q. 1252 rano to w Florencji bit' dwiekaty złote (floren. a.
 - to mały herb florencki lilię) których jeden - wasztat
 i funt prebra. - z jednej grzywiny złota wykwiąno
 67 dwiekatów

1 grzywna = 4 Festony (Vierding) = 16 denarów = 24
 skojów = 96 Kwartników = 48 groszy =
 576 Halerzów = 20 Szlagów (Schelling) =
 240 denarów.

Hosino Shogor

$$\begin{array}{r} 18 \\ 68 \\ \hline 98 \\ -98 \\ \hline 81 \end{array}$$

5
 18
 30
 16
 16 2
 8
 40.00 E
 6
 .81
 .96

18
61

$$\begin{array}{r} 28 \\ \underline{-8} \\ 224 \end{array} \quad \begin{array}{r} 16 \\ \underline{-32} \\ 32 \\ \underline{-64} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 16 \\ 16 - \\ \hline 32 \\ 32 \\ \hline 64 \end{array}$$

28 Epacta Julianæ

$$\frac{11}{17}$$

1

~~1918~~ 1919
1918 1919
~~1918~~ 1919
1918 1919

16
16
16
48

1831 28
9 6
28 1830 6 5
160

$$\begin{array}{r} \overline{160} \\ -140 \\ \hline 20 \end{array}$$

7 *Europa* *Spec.*

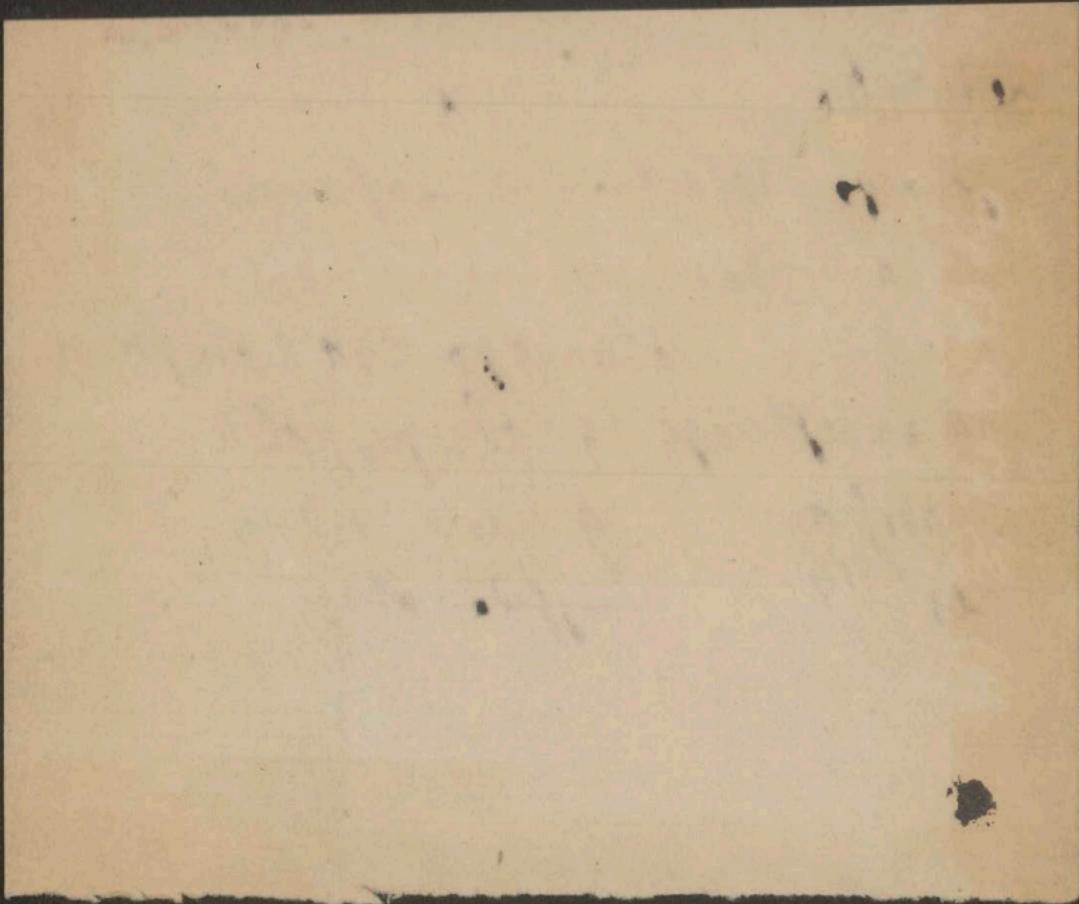
七

8

1831 Leipzig Welt 8

Defensio pro Dr. Kasperze Rzeczywistkiego
jednego z łotników krakowskiego od
złota wydanej przeciwko Replice Star.
rzych Czternastego Łotniczego Krakowskiego
na przestępce sykohy pospolitej.

W Warszawie d. 29 marca 1629. 4^{to}
Kart 14. prymaria - aliage



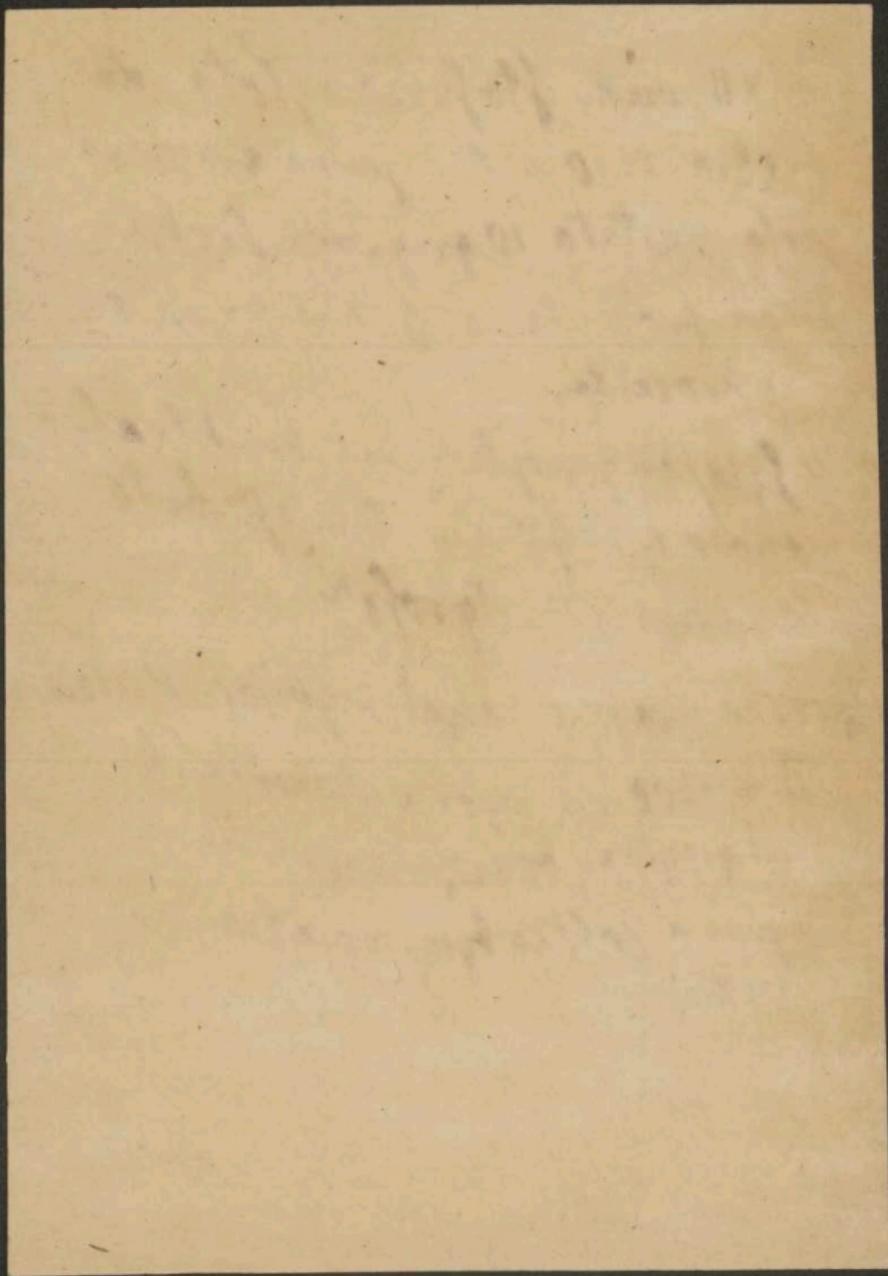
92

38.

W XIII wieku stopa złota do
srebra 1:10 = t.j. jedna grzywna
złota ważąca 10 grzywien srebra
stopa procentowa była 10 do 12
procentów

Na szlafku przestali być brakteaty
około r. 1292 a natomiast bito
denary w gł. rozbiorowej

Grosze praskie zaczęły wybijać Wacław
II r. 1300 na wzór Śląskiego
z grzywny bogatszych praskich
grzywna polska była mniejsza od
czeskich



93 39.

Stanislas I roi de Pologne, Duc de
Lorraine. Petit ouvr. fol.

Princ. Exci.

Brahates - Onyx - Sarda - Brasmes -
Cyanea^{ns} - Heliotropia^{um} - Jaspis -
Calcidon - Lazar - Cornaline - Gemma
Calced. - Amath. - Smerald - Magnes -
Ectypum - Crystall. - Smerald

Vitr. antiq - Lazuli - Dracont (karabæ)

Profus Sarda - Crystall.

1825

Cameen (nur fabrik usw. geschafft nur Rhinen)
Intaglio's (nur württ " " ")
Camees: Agathonyx - Sardonyx - Sardagath -
Jaspagath - Hyacinth - Heliotrop. - Onyx
Cerseol

Intaglio's:

Granat, Jaspis, Chalcedon (Abrasax), Carneol (Carneol (Parsa-
baeus)), Stein-Kohle, Hämatit, Omethylitt, Smerald

Numerus
currens

L i s t e r a

Bartosch
Adam

94

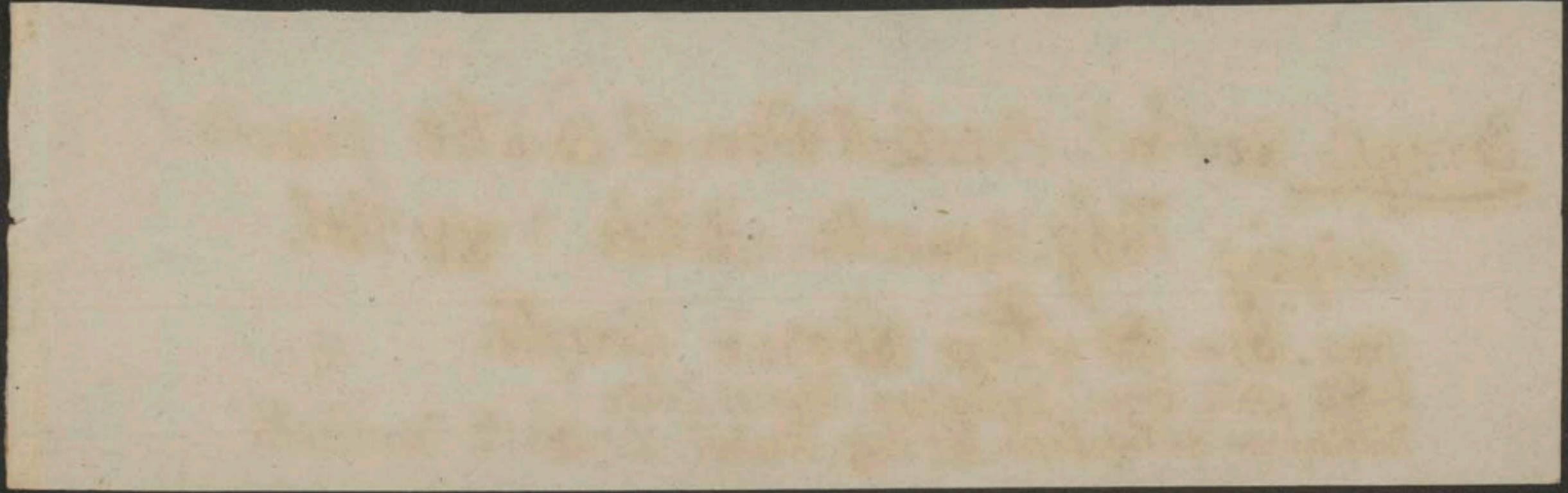
39.

Caraglio Jacobus. Bartoli Adam: Le Peintre graveur
Leipzig 1867. (nouvelle édition.) XV Vol.

pag. 61 - 100 cytuj 65 ročník Caraglio.

Sudíte podstup Franc. Larmessin, Raphael, Titian

Mitologique podstup Perin del Vaga, Raphael, Rosso, B. Bandinelli



95

40

Glyptyka

Scarabei

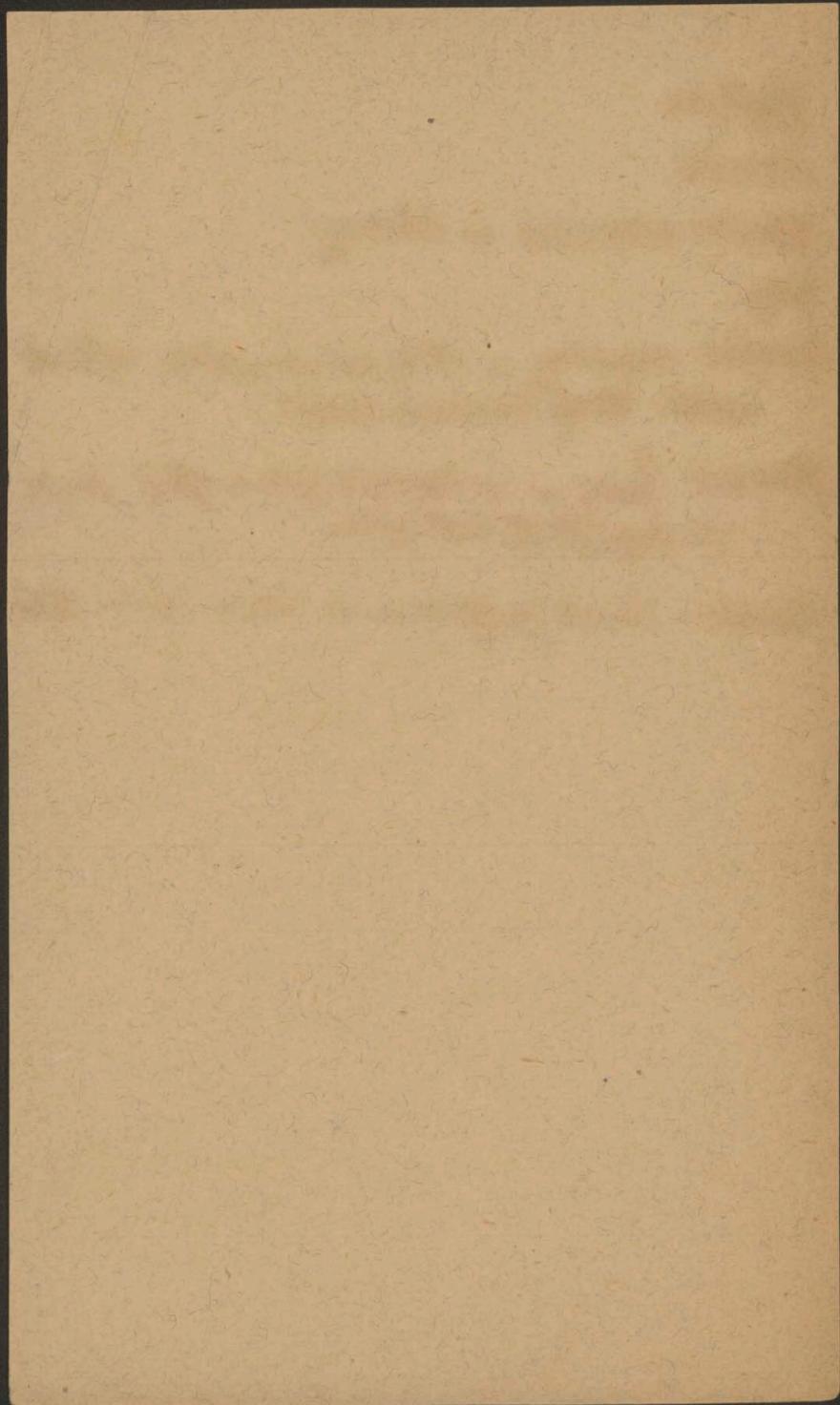
Cylinder assyryjskie - Abraxas.

Grey

Ceraclio wezwany r. 1539 nadwóz polski rytował
medale King Kemienie drogie.

Jacques Guay ur. w Marsylii 1715 + 1783 Fryde-
nyk August (III) król polski

Romain - Vincent Jeuffroy ur. w Rouen 1794 + 1826



96

Scamozzi Architektura lib III.
(w Zbaraze jatac)

41

Domenik venecjanin

Zygmunt August Domenik 1818 r. I H 587

Albertina

Kamea papierie (Brony rys) Rona Sphor Regina
Polskie Jacobu. Veron. (agat w skodni redakcji
w złoto emaliow. op. szaroq.

Déscription des objets d'art qui composent
la collection Debruge Dumenil par Jules
Labarre. Paris 1847. p. 491.

jeuffroi broni u Stanisł. Aug. robili intaglio

wietnem na Kornelina - i w pefcie

4291

jeuffroi à Vassorice 1792

Bolzenthal Jan Maria Ladovans
Ludovico Leoni Ladovans

(unmy)

Giov. Battista Guglielmo da Roma 1686.

Abraxas = Kamienie mityczne były w
użyciu u Gnostyków (wielki religijny chrześcijan
aspiecji)

Pastae = Kaminię ze skórą ferbową
znaną z w. Bergmanom. Francesco Visconte
sopravit ten prostob odutew. Najlepsze
kazet robic zre Orleanski ve French.
(Mariette S.I p. 93)

Prawie $\frac{3}{4}$ genn : Kamion jest mieśna
i luho zmęta.

Stojích mias 28,000 odvísKov a parki
Lipper 3,000 a gling

o nameum
Pijare - Bellori - Agostino - Michel
Ange de la Chausse - Santo Bartoli,
Maffei - Gori - Gorlaeus - Hoth -
Beyer - Marquette - Picart -
Caylus -

Rouen

Arché de la guerre d'Amérique, une
des figures. Paris.

501.

Intégral.

98

43

dysjunkt altmaz

do r. 1456 matzowate - tycioru kn.

Ludwik van Bergulen w Brugge
w Flandriji odkrył sposób szlifowania
wstępny proszkiem

brylant na facetty pola za Ludwika XII
rozety - ranty od r. 1520

tablicowy

matzowaty (Labora) (Labochon)

Spitz - Drik - Durrstein

dyamenty Karpaccie są to kruszczy gorne znajdująne na
Węgrzech w Janos Kiem, & w Ladowinie (pod Myfang powiat demencky,
i w pow. Hryszkem)

~~Anatolij Kruszcza górska fioletowa~~

~~1 Lut Kolonfx = 72 Karatow~~

~~1 Karat = 4 grani~~

II

Re Kopij Biblioteki Katedralnej Krakowa,
min metafolio, kart 47 (a jedna wyista)

Re Kopij w Krol. Bibliotece Królewieckiej
in fol. pergaminowy

Re Kopis listu papierowy z XVIII w. w bibliotece
miejsciej w Krolowcu z rysunkami

Re Kopij z fol. papierowy in fol. w bibl kr. Tytusa
Dzięgielskiego w Krotniku sporządzony z
drugiego exemplara Krakowskiego przez
Wincentego Kainke, w 1841. (odmienna chorągiew
53a.)

F. & G. Voerberg: Maikische Forschungen.
Berlin 1850 8°. IV Bd. pag. 193 ff.
i ofobno

Adolf Merkburg Neue preussische
Provinzialblätter 1857. IX p. 321-367.
Muzeum Kowalewskie

na 1 Karat 1911 | 779 | 642 5 1 3
= 4 grani 748

Joannis Dlugossii seu Longini Historiae
polonicae libri XII. Cracovia 1873. 4°
Tomus IV dipes XI. pag. 42 - 47.
Continuum seu Descriptio vexillorum et ordinum
exercitus cruciferi.

Reitzii Friderici Volgangi: Musaei Franciani
Descriptio. Pars I. Numismata et gemmae.
Liporae, littens Udalr. Chrift. Saalbachii 1781.

pag. 326 nr 1458 Gemma caelata (Camea) Chalcedo:
nius, 7 linij w diametre, oprawny w otow: Lopiersie
notowane Zygmunta III Wazyego króla i jego żony Anny
Austriackiej (wtki Kawala arystoficaj). "Opus bene
factum."

Zbiot ten releyat do Józefa de France radu nad:
wornego cesarzowej Marii Terezy w Wiedniu
oddziępiąta córka Anna Katarzyna baronowa
de Cannegiesser żona Joachima Alberta de
Hess konfiliarsa nadwornego, który ten zbiot
sprzedali 1781.

Cenahutus - Cenaien - Camee - Gamajk

An die Buchhandlung des Herrn

Der Unterzeichnete wünscht die Zusendung von

1 Einhanddecke zur „Germania“ in rother, brauner, grüner
Farbe. (Preis 9 M.)

Ort & Datum:

Name:

Gef. reicht deutlich auszufüllen und an die Buchhandlung baldigst einzufinden, von der
die Hefté bezogen wurden.

Nieprzyroczyste:

Jasnis ciemnozielony - jeżeli czerwono na kolor
pieny: Heliotrop

Lapis lazuli (Lafurstein) jasnoniebieski

Turkus ciemnoniebieski

Potparyczyste:

Agat różnych kolorów

Carniol - Sarder (żółtoszary miedziany) Krwawik

Chalcedon różnych kolorów

Bryk (mleczny wpadający w niebieski) do Kameów.

Granat (wionowy)

Opal mleczny, lecz gra rożnimi kolorami.

Przejrzyste:

Sopas bielawno-złoty

Chrysolith jasnoniebiesko złotawy

Chrysoptras niebiesko-złotawy - morski kolor

Ametyst fioletowy lub niebieski, różowy

Smaragd zielony (korund)

Hyacinth żółtawo-czerwonawy

Saphir niebieski (korund)

Beryll wodno-niebieski (korund)

Turmalin brunatno-ciemny

Rubin: a) Almandin, Karbunkul, Parfunkel ciemno i żółty -

b) Ballas biało żółty

c) Spinell fioletowy

d) Rubiell żółtawo-żółty

Diamond

Gloss 45.
alabaster

Kamienie niezłańcze

- 1) Kryształ gorski
- 2) Malachit
- 3) Koneoko
- 4) Steatyt (Serkofan)
- 5) Serpentyn - refryt
- 6) Diorit, Granit, Basalt
- 7) Marmur: Karmazyjski biały - Egiptki gorny
numidyski żółty - daedemoniski zielony
- Brescianski (żółty z bielimi plamami)
Broccatello (żółty, zielony, czerwony mieszany)
Lipollino (biały zielony), Giallo antico (stomia:
nego koloru biały na krepiały), Lumachello
(czarno i biały na krepiały), Occhio di Pavone,
Pavonezzo, Giapuro antico (podobny do jaspis)
Verde antico (zielono na krepiały)
- 8) Hematyt (żelazo)

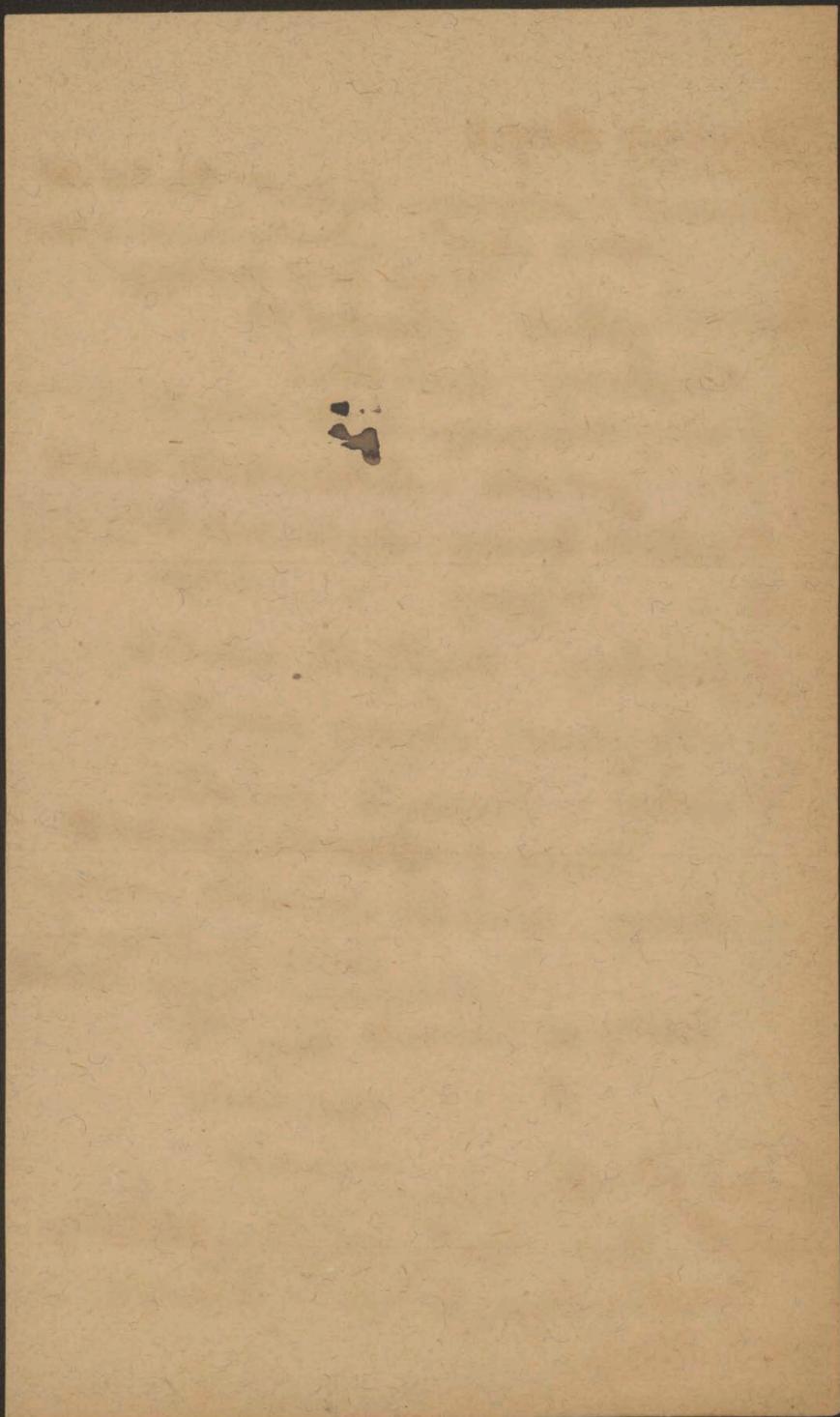
Kamienie drogie

Diamond - szlifowany: brylant (twardość 10)
 (zasada wszyscy) - rytował na nim w XVII w. Jan:
 po egip. come de Trezzo.

Korund: gatunki (twardość 9)

- a) bezbarwony: Saphir blanc
 - b) różowy Karmazynowy: Rubis oriental (*Rubinus-cassionius*)
 - c) " jak róża : Rubis oriental variété.
 - d) niebieski lazuryt: Saphir oriental (*Bergellus-aeroides*)
 - e) " indygowy: " indigo.
 - f) fioletowy. Amethyste orientale.
 - g) żółty (jaune). Topaze orientale (*Topazius-chrysolithus*)
 - h) zielony . Emeraude orientale.
- Odmiany (z napisem red.) (twardość 8)
- Różowy: a) Rubis spinelle (nonsowy)
- (β) balsas (fioletowy lub
Rubinus balsas) różowo-zielonkowe:
- Zielony: a) Emeraude beryl (waty)
- (β) " aigue marine

Twardość 8)	(*)	Surquoise
Ametyst	(Kryształ gipsku fioletowy)	Chalcedon (dencachates)
- Opal - Agat	(kalcedon)	Heliotrop-
Kornalin) - Onyx (Cardonyx) - Jaspis (jaspidium)	(onyches sardoniches)	Grenat - Almady



Gemma scalpta (Intagliata)	mittint.
Lapidés caelata (camees)	infabru
Chalcedonius (Sardonyx) (Lentachates)	Agat
" aquatum	Haematites
Carneola sive Cornalina (rot)	Vitrum
{ Sarda, Sardonyx galb (Sardonyches)	Carbonulus
{ Onyches (cancer) Onyx (Opal)	Chrysoprasius
{ Sardonyches (cancer) Sardonyx	Imaraqdorafius
Jaspidium (grinū) Jaspis (mult) (grinū)	Ademus
Turca, Turcoides Jaspis aenirufa	Sardachates
Cyanus, Lapis Lazuli	Achates
Oculus felis, Ritteria	Alabastritos
Rubinus, Carbonulus	Steatites
Dubinus balasius, Carbonulus amethyston.	Brajus
Granatus, Carbonulus nigrius rubens	
Hyaenitus, Syncerius (vivunt)	Leu
Saphirus bloni - Beryllus aenioides	Beryllus
Topazius (grinū) galb	Paste
Chrysolithus	Concha marina
Malachites	Anaglyphum ex
Imago = caput	Amethystus conche
Protoma = cornū apibus	Symplegma (rot)
Apophrygia = Bibronia - ectyon	(rot)
Abraxae, Basilidiaceae, Scarabaei (Abraxas)	Scarabaei
Symplegma (wohl Killik glow sub creta ciata)	Cylindry a syrigisticæ

Um die Buchhandlung des Herrn

Der Unterzeichnete wünscht die Zusendung von

1 Linsendecke zur „Germania“ in rother, brauner, grüner
Farbe. (Preis 9 M.)

Ort & Datum:

Name:

Gef. reicht deutlich auszufüllen und an die Buchhandlung baldigst einzufinden, von der
die Käste bezogen wurden.

Annulus ferreus
aereus
auratus
argentatus

Sardae inc.
Jaspide " Jaspis
Achat-jaspis
Onyx
Achat granata

drogic
not drogic

Sarda ex Sarda cumpala aurea
Praefinos otusculo argent

Rubates

Heliotropia

Lezuli

Hyacint

Cornalin

Cristal

Cyanca

Praefinos

Lafur

Gemmæ

Caliedon

Amath

Smaragd (nastri)

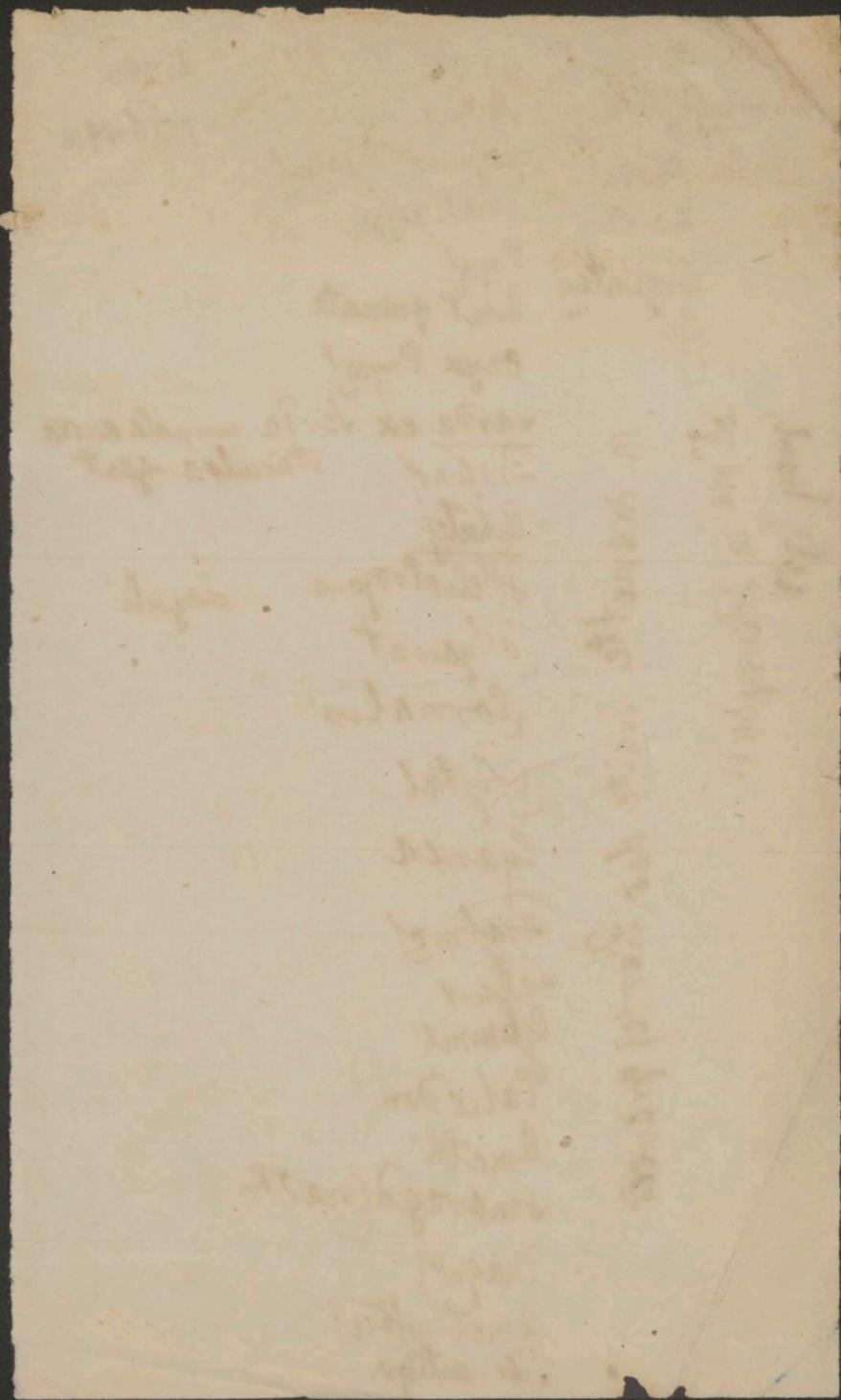
Magnes

Amethystus

Vitr. antiqu.

M. Marquette Traité des Pierres gravées

Collège de Henri IV
Janv 1753



- garnitury, sumptujskie, żywoty, polityki
szlachetne diament po persku almas greck. adamas
 rosnącego 104
- 1) Gross-mogul 279 karatów stopy 1/2 mil franc.
 - 2) Orłos 193 karaty kupiony w 1772 za 1/2 mil talar. przy Laze
rewa w Armenii Bagdadzie z tzw. szek - Nadir
- Ropell.
 - 3) Diamant wielkiego Księcia Foskani wazy 139 kar.
zysk dwora austriackiego
 - 4) Regent Kupiony w Malabarze w połowie XIX wieku
 - 5) Gwiazda potudnia maledomu 1853 w Brugii 12 1/2 kar.
 - 6) Kohinoor z posiadłości Moğola "Gora świata" 103 kar.
 - 7) Imperatrycza Eugenie 51 talar.
 - 8) Ligott z wschodniej Indii Lasy Egiptu 47 kar.
 - 9) Gwiazda polarna w Karbie franc. 40 Karat
 - 10) Sancy v. 33 kar.

Rozm. Rubin Saphir (znane szlachetne)

- 1) Diamant. 2) Rubin 3) Safir. 4) Chryzoberyll 5) Spinell
- 6) Turkoz, Smaragd, Bergyll, Topaz, Turmalin,
granat, Lyrop, Opal, Chrzyzolit, Turkus
żelazniak Ametyst, Smukryształ, Chaledon,
karneol, Achat, Jaspis, Feueropal, Elrytopras, malachit
agat, zmarłyn, lazur
- Spinell (Jew i talknina = glinka i talk) jest w szlachetnej
współwieku z Almandinem Rubin, zofty: Topaz, topaz
wielki Balais, turmalin, Rubin spinell
- Chryzoberyll (Jew = z Benallium w litewiu
szlachetny Hiacynt)
- Beryl (Zwylkwin, Riwolard, Szmaragd)

Bestellungen mit Ihrer Firma auf dem Umschlage erbitten
wir und deshalb umgehend, wenn der Umschlag wegen Zwecken des
Drucks bedeutend früher gedruckt wird!

tsif grün zwit Smaragd, Elfenbein der
hell (Aqua marina)

Tops falligall

Granat Karbunkel oder rotes Eisen zelazgo

chrom imangan

Chrysolit öfzgrün

Fürkup grünblau klein un kunsjstl. Glas

zufert für reich Kost marmora rafabordere

harry Klein

Opal milchig

Halbrotlspurin Lapis

Malachit, Berggrystal Onyx Agat

Wenn Sie hierauf bestellt und in Rechnung fest oder cond. bestellt, so wollen Sie jeden Zettel gefülligt mit Ihrer
werten Firma abheben auf dem Beutzelangbettung gleich in Rechnung verlangte Exemplare können wir nicht liefern.

Das Circular über "Gute Illustrirter Rathohnder Wollkalender für 1866" folgt nächstens.

Von	Ferdinand K.	In	Q	Be	Ort:
fest auf 12— 1 frei	à Cond.				

Wyroby z kruszów:

I) Zelaro dzieli się zwykle na 3 gatunki stosownie do przy-mieszków węglaków: 1) Zelaro kute zawiera $\frac{1}{2}$ lub $\frac{2}{3}$ procentu węglaka; przy temperaturze 1400°R . daje się dopiero żarzyć z sobą (zwierżac), przez nagle ogrzanie w wodzie twardej. Za pomocą młotku i dętu nadawać mu moina kształty (forentyka) rozmaita. Kowale, rzeźbiorze, płatnierz, panglerzerowie, rymachery, iglerze, robili z zelara kutego: drwi, kraty, okuia, zbroje, bron i t.d. 2) Stal zawiera więcej węglaka i topliwości jest od zelara kutego, oraz twardsza; przez żarzenie drobnych kawałków zelara z stalm robiono tak zwany stal damascenska (damask), która przez oksydację lub przez kruszy gryząc mniejszą zelaro niż stal, nabijała nierówną chropowatą powierzchnię. 3) Zelaro sarmatyczne czyli late, zawiera w sobie przeszło 3 procentów węglaka i topliwości jest już przy 224°R . - Zelara zareto w Europie wywodziły się technicznie dopiero w VI wieku. Przyordzianie wyrobów zelarskich za pomocą wykładeń innymi kruszami zwróci Niemcy: Tauschisen (w Wostk. Tausia) jeżeli wyżłobiony rysunek w zagłówkach nabija się innokruszowym ornamentem; lub Damasuren, jeżeli są grunt pełnikiem robi się chropowaty a na to wysadza się ornament. Po raz nabijania drutem, wykładeń, wysadza się cyli inkrustowania, wywanie do ozdob na zelarze: wykowania, cyli trybowania, wyryzenia, rzeźbienia cyli użerowania, ~~szczególnie~~ i ryflowania.

II) Miedź wywana od najdawniejszych czasów pierwotnie na wyspie Cyprze, z tego nazwa grecka Kypros i tańska cuprum. Miedź jest miękka, cięglinowa i topliwość od zelara; moina ją na zimno młotkiem dobrze obrabić, nabija przez polerowanie piękną polystk., i przez wilgot' zieloną powłokę niedokwaszon. Z tego bardziej się nadaje do wyrobów sztuki. Lotakowania miedzi z innymi kruszami: a) Spis cyli Bronz, jest to miedź z dodatkiem cyny, koloru czerwonawozłotego, twardej od miedzi wyraźniej, powlekła się wolniej od miedzi rdzą zieloną zwaneą czerwono nobilis, latina,

(kontyfakt)

Verde antico? Siedz takowa moja taka srebrna wyrobać przez
mazanie rozrzymem zalmiaku, wajnotynu, soli kuchennej i miedzi
srebrzanej. Bronz używany do medalów ma dodatek 2 do 10 procentów
cyny w miedzi. - b) Mosiądz jest mieszaniną miedzi i cynku: im
więcej cynku, tym żółciejszy bywa mosiądz. Własny mosiądz z dodat-
kiem cynku pierwszy zaczął wygabiać Eber w Norymberdze r. 1553.
Jeżeli w mieszaninie więcej jest miedzi, to to tombakiem, który
stabo złożony nazywa się talmi złotem. Narwa tombak prysiąta z
Siamu. c) Pakfong, Alpecca srebro, Chiniskie srebro, Henuilbet,
Argentan, jest to mieszanina miedzi, cynku i niklu, pochodząca od
Chinuzków.

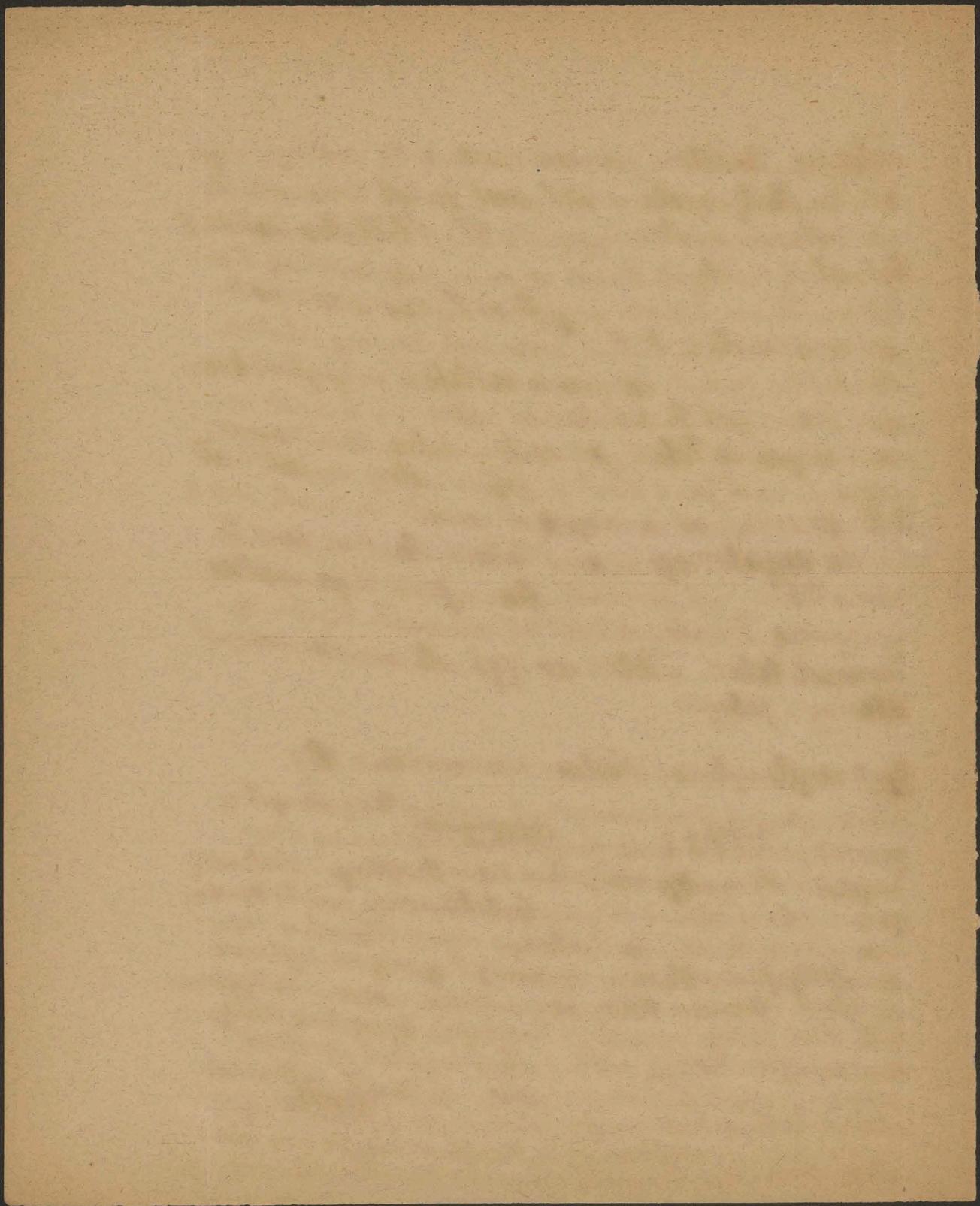
III) Lyncz znany pierwotnie w Chinach i Indiach, dopiero w środku
zeszłego wieku wszedł w użycie w Europie. Biały mosiądz używany do
do odlewów składa się z 8 części cynku, i 12 części miedzi i 1 części
negi żelaza.

IV) Cyyna

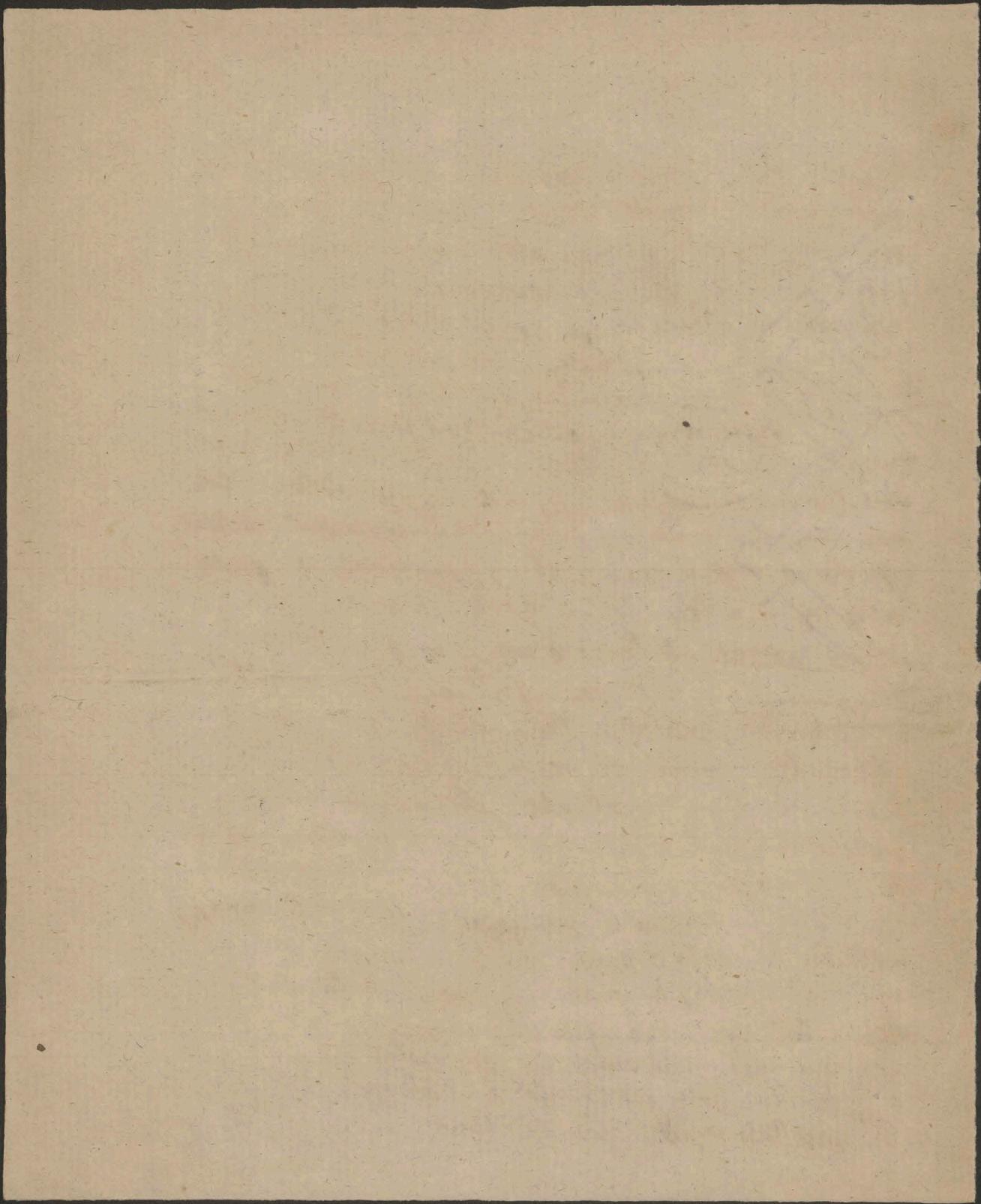
Tabaka. Do Polski pierwotne nasienie tej rośliny przy-
teł z Konstantynopola r. 1590 poszedł Jakób Uchanski An-
nie królewicie (brat Zygmunta III). W bibliotece Zatuskich
był zielnik po fajce Annie, a w nim znajdował się liść
tytuniu. Palenie tytuniu przyjęto od Turków w XVII wieku
jak świadczą stara tinctura, criapocuch (kapurug), lalka,
stambutka, cybuk. Zaszywanie zas tabaki przywozło od Niem-
ców i Francuzów. R. 1620 miodzież polska znudziła się do pale-
nia i zaszywania tabaki, jak świadczy Fabian Pierskowicki
w Kazaniu na S. Jana Kantego. Jezuici polscy napisali dicta
Anti-Misokapnos zawierające odpowiedź na dicta Jakuba
I Króla angielskiego przeciw tabace. Haur za Jana III
mówią o tabace czyl farszku francuskim, iż go niewiedza-
my uszyswają. Pierwszy dudwik XIII zaprowadził w Francji
monopol tabaki; w Polsce zas 1776 ustanowiono monopol
tabacny i fabryki.

Cynamon zaczęto wystawiać w Polsce i Krakowskiem r. 1817.

Zelazo wystawiano od najdawniejszych czasów w tak zwanych cy-
ganostach piecach lub dymerkach. Pierwszy zas targ cynamonu zelaza
przychodzi w przywileju Władysława II Jagiełły Opolskiego i Wieluńskiego
go z r. 1364 na złożenie Kuznicy herbetowskiej pod Krapicami
przez rudyńca Łanka. - Za Szatorego niejaki Hoevel w Kuzni-
cach oldrzyniskach w Bleśnicy wprowadził szwedzkie wykowa-
nie zelaza i braniem otarły osmundem kiem zwane. - Za Zygmun-
ta III w latach Caccia wprowadzili belgijskie dynarki w Klużu
remfonowiskim biskupa krak. i w tych kuznicach wyrabiali
pancerze, oruptyki, broń sieczną i palną. - Za Jana III wytworzone
w Dobrach biskupów krak. pienofry potwielki piec ryboowy z r. 1725
pienofry wielki piec w Ząbkowicach. Za Stanisława Augusta przy koniu
były 30 wielkich pieców, 30 dynarek, 80 fryzerek które produkowały 240,000 pudów
zelaza.



W najdawniejszych czasach Kopalnie Kruszców należały do praw monarszych (regale). Za najazgę prowadził albo sam król swojego i Korzyści (jak np. w Brochni i Wieliczce) albo upoważniał towarzystwa spółkowe (zwaneckie) do prowadzenia Kopalni na własną Korzyść pod warunkiem oddawania dziesięciny (obory) w wydobyczej rudy panującemu. Który to rodaj zwaneckich Kopalni przybył do nas z Czech, Węgier i Niemiec. Pozwolenie na poszukiwanie górnicze wydawali panujący. — W Wieliczce i Brochni panujący Kopalni soli własnymi ludźmi na swoją Korzyść lub powozali saliny w dzierząco. Z hojności swojej dozwalały także Kopalnia soli duchownym dla uproszczenia taski sieba i prywatnym w nagrodę za usługi. Z tego też widzimy w salinach oprócz rebarzy solnych Królewskich, takie oznaczenia pewnej liczby prywatnych parobków (otroków) wysebujących sól na dochód duchowieństwa, Kościółów ołtarzy lub też zastawionych u dworu ludzi. Takie pozwolenie znalo się stolnictwem (branie soli na swoją potrzebę), otryctwem (utrzymywaniem otroka) lub tożem (od używania soji do przygotowania świątego za miarę czasu pracy). Dopeisy dla Kopalni solnych zebrane ze zwyczajów w statut za Kazimierza Wielkiego są czysto Krajowe, pole kie i nienają wzorami podobieństwa w obcych Krajach. — Dopiero od Pacta conventus Stefana Batorego r. 1576 regale doznato zmiany, zlecha ziemia zawirowała sobie własnością entre ziemi i rudy, mierniczymi i folg. Tylko w dobrach królewskich lub starostwach pozostało regale Kopalnia i obora.



Le Livre des Collectionneurs par Alph. Marie-Senier.
Paris, librairie Renouard 1885. 8° str. X. 878. (20 Mark)

Zbieracze osobliwości. - Po ujawnieniu Grecji przez Argonautów, artystowie wytworniejsi przenieśli się do Argonautów; a po upadku Państwa rzymskiego, sztuki piękne schroniły się na Wschodzie do Czarnogóry, w Europie zas znalazły w Klasztorach przytułek. Dopiero z koncem XV wieku, z odrodzeniem się nauk humanistycznych, sztuki piękne i wyroby artystyczne weszły silniej za rzędy się rozwijać we Włoszech, Francji, Niemczech i Anglii. Głównymi protektorami takowymi byli: Karol V., Franciszek I., Leon X., Medyceusze.

Stolarstwo wytworniejsze, Szkatułnictwo (les ébénistes, les huchiers). Od najdawniejszych czasów wykonywano na Wschodzie meble złotem, srebrnym kociąg, krucom lub przedniejszymi drewnami. Sztuka intarsowania znana była już dawnym Egipcjanom. - Kośćelne meble odpowiadają zwykle parami stylowi architektury; meble same były rezbione. Pierwszymi meblami były: krzesło zygli stolek (faldisto: rium, cathèdra, droższy fauteuil), skrzynia (trufla zygli szkatuła, sepet-bahut, coffre, huiche), kredens (dressoir, credence, buffet), tożko (lit) opatrzone zwykle podniebniem zygli baldachinem, szafa (armoire - Schrank), stół (table) później formowany (marqueterie). Tawka (banc); - późniejszej daty są: komody, kandy, biurka mahoniowe (en acajou) ozdobione brązem, porcelaną, faburetką, toalety, sofy, ottomany, fotele, gerydony, ryzalietki, i.t.p. z drewna cedrowego, mahoniowego, hebanowego, palisandrowego, róśnego. (Bib: Jacquemart A.: Histoire du mobilier. Paris, Hauchette 1876. 8vo). Style: gotycki, średniowieczny, renesansowy, rokoko, de Bouille ozdobiane brązem, chiniski.

Konwiserstwo. Wysokie ceny na rynku złotych i srebrnych, a po wejściu tesi prawa zbytkowe, które miedzianistów zakazywały używać tychże kosztownych masy, były powodem iż konwiserze (dingoset - Maîtres potiers d'étain) wyrabiali z cyny lub kontyfatu (latencyny) na rynku które nakazały srebrnych ozdabiali piękną ornamentacją. Potniaki, talerze, prawdy, misceki, miednice, czarki, dobowy, nalewki, konwie, kufle, flaszki, solniczki, kubki, lichtarze, swierczki, kropielnice, relikwiarze it.p. na rynku i sprzedali, chowali z cynam dla pięknego i artystycznego w grobu, który sygnował z niewiernymi złotnicami, wyochovali w gospodkach ceniione. W Niemczech manowice w XVI wieku konwiserstwo kultywo nejściszej: Martin Harscher, Melchior Koch (+1567) i Kaspar Enderlein (+1633) w Norymberze, a Franciszek Priot w Berançon doszli do nieproporcjonalnych przedmiotów stawy.

Mosięznicstwo (Dinanderie) zajmowało się wyrobem miednictwa chrzta ze sparu lub miedzi, odlewaniem lichtarzy (quamenile) w Kościole dekoracyjnych zwierząt, sprzątających Kościół, nagrobków. Miednictwo chrzestne wyrobiane młotkiem w Augsburgu w XV wieku przez osobnych rzemieślników (Berkewoer) przygotowywano wzorunkami: Zwiażtowania Adama i Ewy, Świętej Trójcy, S. Marcina, S. Jerzego i napisami wyhaftowanymi tradycji do obrzędowania z powodu drzewnego gotyku literogtyckich. Odlewarki (Rothgiesser) (liseliers, bronziers, fondeurs) używali też młotka i dłuta. Podobnymi wyrobami z żelaza trudnili się rzeźbiarze (Ferruriers) którzy wyrabiali rzeźbione kraty w swoich warsztatach (la ferronnerie) oraz bramy i zamki.

Zegarmistrzostwo (l'Horologerie) pojawienie się w Europie kultury jaj w XII wieku w Europie, manowice po klasztorach. Zegarmieli kieszonkowe w Kościole jaja zazwyczaj wyrobiano ok. 1500 Leżters Hele w Norymberze (pektoraliki). W XVI wieku miały wręcz zegary z automatami.

Szkłarniwo (la Verrerie) bierze swój początek od Egipcjan i Fenicjan skąd się dostaje do Wenecji (B. Jules Labarte: Histoire des arts industriels au moyen âge et à l'époque de la Renaissance. Paris, Morel 1875-9. Jauray: La Verrerie depuis les temps les plus reculés jusqu'à nos jours. Paris, Flammette, 1873).

109 53/c

Stynne są wyroby ze szkła weneckie z fabryk w Murano rzeźbione i zdobione z XVI wieku, mianowicie ze szkła mlecznego (latticino), z ozdobami filigranowymi (vasi a ristori) (vasi a ristori di latticino), z ozdobami siatkowymi (vasi a reticelli), lub z ozdobami kolorowymi, polichromowymi (millefiori). Wszelkie stawne są narynia z szkła krystalowego, które wyrabił Kaspar Lehmann (1612) z nitek, z szkła rubinowego wyrobu Jana Kunckell (1702), szkła czerwonego, które są wyraźniejsze od weneckich.

Emalie (Émaux) powstawały około 380 wieku po Chrystusie, u dawnych Gallów, głównie w Limuzji (Limoges). Francuzi rożniąją następujące rodzaje emali na wyrobach krucjowych:

- 1) les émaux champlevés ou en taille d'épargne et les émaux de niellure - nakładane na gruncie rzeźbionym, zwykle miedziany. 2) les émaux cloisonnés ou émaux de plique - nakładane polichromowo w polach podzielonych dla nieprzelewania się farbami, zwykle drutem z lotkiem. Emalia tego rodzaju są zwykłego pochodzenia bizantyjskiego i dosyć rzadko bo je nakładano na złotych i srebrnych wyrobach. 3) les émaux de basse taille ou translucides sur relief - nakładane na rysunkach użyciowych rano-kolorowymi szkłami zbrojonymi na reliefach. 4) les émaux mixtes. - Te ostatni rodzaj emali znowu ogólnie emaliami złotniczymi (les émaux des orfèvres). - Odległym od tych jest gatunek emali malarskich (les émaux des peintres) który w XV wieku powstaje w Limuzji przez malarskie nakładanie farb szmatowych i wypalanie tańcowych. Styl stynniejsze emale tego rodzaju wyrabiał Jean Lenicaud, Léonard Limousin, Pierre Raymond, Pierre Courtois, Jean Court dit Vigier, Colin Nouailhet i Noël Landin.

Kobierce (tapisseries tissées), dywany, kilimy, obicia, koltryny pojawiają się najpierw u Medów, Babilonczyków, Egipcyów, następnie u Arabów (które nazwa kobierców starego Kościoła: Sarazinois).

Wyrabiano takowe z jedwabiu, welny i złota najgłówniej
 gobelin w Artois w XIV wieku (ok. 1400) i nazwa Arras), nastep-
 nie w Löwen, Bruxelli, Brugie, Audenarde, Lille i Tournai
 w XVII w. tak zwane flamandzkie Kobierce. W Paryżu
 założyl Jean Gobelin na początku XVI wieku fabrykę dywanów (Gobelins) przy której r. 1662 minister Colbert osobną
 szkołę otworzył. Użycie obic i kobierów oraz koltryn
 z wygnaną i wybijaną skórą kordybanowej na podstawie
 sian wygrawane zostało r. 1688 przez zaprojektowanie
 malowanych obic papierowych (tapet) przez Pauleona.
 W Flandrii wyrabiał Bernard Van Klay Kobierce podług Kar-
 tonów rysowanych przez Rafaela. We Francji dostarczali Vouet,
 Poussin, le Brun, Cézanne, Lagrenée, Mignard. Kobierce mają
 zwykle na bordurze napis fabrykanta; dla podniesienia świat-
 łocenia wygrawano nitki złote. Kobierce z scenami Starego
 Testamentu tkane są podług rysunków Rafaela, z mitologii
 podług Giulio Romano, z historii Mojżesza podług Poussina,
 z historii Alexandra Wielkiego podług de Bruna. - W Belgii
 posiada H. Braguene pięćdziesiąt kobierami, takie gobeliny z
 historią Jakuba i Józefa, ozdobione I. V. Z. (t.j. Jacques Van
 Leunen - który gobeliny są takie w Katedrze kated. pag. 332.)
 Najdawniejsze Kobierce były też wyrywane igłą; Kobierce
 tkane na warsztacie, takie postrzygano.

Instrumenta muzyczne: a) dęchowe, b) perkusyjne, c) z strunami.
 Najdawniejszym instrumentem był: rebec, o 3 strunach - théor-
 be (torban) - Skrzypce: 1) Viola di braccio: skrzypce, altówka,
 viola d'amour. 2) Viola da gamba (basetta). Najstarsze
 skrzypce wyrabiata rodzina Amati w Cremona (1580-1697)
 Guarneri w Cremona (1660-1755), Antonio Stradivari w Cremona
 (ur. 1644 + 1737) jego skrzypce płaciły po 10000 fr.; Bergonzi, Montagnana.
 - dudnie - Spinett (pinette) był to dawny psalterion, który
 Spinetti w Wenecji na początku XV w. zaplikował do klawicymbalu
 - Organy - Arfy - Mandoliny - Gitary (Chittarone) - dudnie
 (Archiluth) - Virginal (rodzaj klawicymbalu) - violoncello - Klar-
 netty, flety, fagoty, surmy, trąby, pisaniny, sztory, ciftum.

110 53/c

Ceramika: 1) Wazy greckie z malowidłami biastami, zwierzętami, fioletowymi lub żółtymi na tle czarnym lub żółtym albo czernym; ich rodzaje: Oenochoe, Crater, Scyphus, Python, Hydria. 2) Fajanse perskie ozdobiane kwiatami, zwierzętami, ptakami malowanymi z XIV wieku. 3) Fajanse hiszpańsko-maurytańskie z polichromią metaliczną. 4) Fajanse z wypustami Balearów kuchniemowni w Majorce (z tego nazwa Majolika) z kolorem metalowym. 5) Fajanse włoskie z Castel Durante Królestwa Neapolu (gdzie wykabiano tak zwane biskuitowe lichtarze z gliny niepotkuowej (bistugi, tak zwane od fabrykanta Giovanniego da Pistoia r. 1361), z Pesaro, gdzie wykabiano stawne czasze z malowidłami (cupa amatoria) i talerze na podarunki, z Gubbio z malowidłami dianacznymi (groteschi), z Faenre w Toskanii z piaskiem arabeskami (z tego nazwa Fajansu). 6) Fajanse francuskie: z Dijon, stawne fajanse Bernarda Palissy z XVI w. z wykazaniami zwierzętami i kwiatami (Rustiques figurines), fajanse z Sèvres, Rouen, Marsylia, Strasburga, Lüneburga gdzie Stanisław Leszczyński zakupił fabrykę, w której Paweł Andżelik Cyffle wykabiał piaskowe statuetki. 7) Fajanse holenderskie z Delft, z Bruxelli, z Arnhem (rossyjska znak Koqueta). 8b: Démorin: Guide - Jacquiermont: Histoire de la céramique - Garnier Ed.: Histoire de la céramique. T. I. 1882)

8) Porcelana: a) chińska wykonaliona w prowincji Sin-p'ing 206 lat przed Chrystusem i japońska z różnych czasów i fabryk. b) rońska wykonaliona r. 1309 przez Böttchera w Meissen ma znak c) wiedeńska ma znak d) rosyjska ma znak: e) francuska z Sèvres ma znak (duad) z literą w środku np. z rokiem 1753 i.t.d.; od r. 1793 znakono: ; od r. 1833 (S. 33); - z Loryza r. 1778 znakoma: Sèvres.

9) Glażyna Kamienna (poteries de grès) drabany i kufle wykabiane z gliny szarej: a) niemieckie z plakorzebną wykabianą w XVII w. w Siegburgu, Kolonii, Norymberze, Brunszwiku. b) flamandzkie wykabiane w Haaren w Limburgostku (Aposteltoren). c) angielskie wyroby Wedgwooda.

Malarstwo miniaturowe i porcelanie.

Arenbiarsztwo : a) Modelowanie z gliny (les terres cuites) u Greców Brytyjów używane, miano we Włoszech stawnych mistrzów: Luca Della Robbia, Donatello, Domenico de' Tassie, Desiderio, a we Francji w XVIII wieku: Rionet, Michel, Boizot, La Rue, Marin, Claude Michel (Léodion), a ostatnimi czasami: Cambos, Bms, Molotan, dawniej Le Mire i Giffle. b) Rzeźby z Kości słoniowej np. Dentyckie greckie lub mace rzeźbiarzy: Hans Sebald Beham (+1550), Veit Stoss (+1542), Angermann (1672), Leonard Kern (1663), J. C. Luck (+1780 w Gdańsku), Krueger (z Gdańskiem), Michael Anich, Benvenuto Cellini (+1531), Jean de Boulogne (+1508), Blondel 1730. c) Rzeźby na drzewie wykonywane: Albert Dürer, Hans Schaufelein (+1550), Lucas Cranach, Veit Stoss, Giuseppe Maria Bonzani (+1820) - d) Modelowanie z wosku.

Gliptyka czyli sztuka rzeźba na Kamieniu twardym ręga odległych czasów starożytności. Pierwsi Egipcjanie zasiliły ją użyciem przy wykabianiu Skarabeów, które kładli przy mumiae w formie wyobrażającej z jednej strony wypukłego chrzestu rozmaitej wielkości, a z drugiej noszące imię zmarłego wyryte hieroglifami. Skarabeo egipskie (według Champolliona Figeac) rzeźbią nawet XVII wieku przed Chrystusem. Po nich najstarsze są cylinderasyryjskie z agatu, labu kryształu z napisami klinowatemi, używane jako amulety, podobnie jak Abraxae czyli Abraxas Basilidianae z mystycznymi napisami gnostyckimi, dotychczas zagadkowaniem. U Greców który Gliptykę od Egipciów przejęli sztuka ta dosiągnęła ryczącą swą dojrzałością. Wyrywano na drogich lub mniejszościennych Kamieniach różne wyobrażenia, które zowiązane Kameami (Cameatus, Cameum, Camée, Anaglyphum) jelieli są wyrywane wypukłe (Gemma caelata) (no staropolsku Gamajki) - a Intaliami (Intaglio, Intagliata, Gemma scalpta) jelieli są wyrywane wklęsłe czyli wgłęb. Wyobrażające popiersia, zowiązane Protoma; - tematy skladali zwoje kilku głow lub części, Symplegma; - maskary: Grylli; - zwierzęta potworne: Chimerae, - sama głowa: Caput. Kamee są najzazwyczajszymi zabytkami starożytności, świadczącemi o rozwoju sztuki w różnych epokach, jaka fortynatym założeniem do historii zwyczajów i obyczajów starożytnego narodu.

111 53/3

Widzimy na nich wizerunki bóstw, oraz przedmioty codziennego użytku: do ich czasów historycznych i czasów heroickich pojawowyły się wojny tebańskie, aż do powrotu z pod Troi; napisy literami greckimi: mi, etruskimi, rzymskimi, perskimi, charakterami klinowymi: zabytkami afrykańskimi, hieroglifami, wizerunki stawowych utworów morskich dotąd istniejących (jak Latoos) lub zaginionych (jak Apoxionenes Polikleta, Wenus Praxitelesa, glosa Minerwy Rhidiusa); wyobrażenia i portrety ludzi stawowych i nauki (jak Homer, Demostenes). Pełsze i Lamiję, na nich dochowały się także imiona znanych artystów. Wielcy mistrzowie (jak Rafael i Michał Anioł) postawiali się znać Konicie Faklowem (d. Millin: Introduction à l'étude de l'archéologie). - Napisy na kamienach greckich wyrasają zwykle imię artysty; na etruskach imię osoby przedstawionej; na rzymskich imię właściciela lub artysty. Kamieów używano do ozdoby włosów, strojów, do pierścieni i jako pieczęci. Do wyrobów glipetycznych uzywano kamieni: malachit zielony nieprzejrzysty; lazuryt i Dymian (sobrano kamieni koloru: ultramarynowy lapis-lazurol; Safir (Beryllos) wyk. odpowiadających aëroides) niebieski; Rubin (Rubinus, Carbunculus) różowy; Smaragd (Smaragdoprasius) zielony; Topas (Topazius) żółty; Fluksyt (Fluka: Barwina na amerykańskim) unthus) fioletowy; Oryg (Onyx) niebieski i Agat (Achates) różowy; Kolorów (Jardonyches, Chalcedonius seu leucachates); Jaspe (jaspidium) oliwkowy lub różnych kolorów; Krzyształ gócki (przez kolorów) zwoisty; Turkus (Turcoides) blado niebieski; Krwawnik (Corna: Palochirin, Chrysopras, lina, Carniol) najczesciej uzywany; Steatyt uzywany przez Chin (Selictop - najazachowy) uzyków do statuetek; Bursztyn, Koral i Perłowa Musica (Cornea marina) (od starszych nie uzywana), Szkło (Vitrum) czyli Pusta, której się najwiecej faktycznie postrugują. - Sztuka gipsyczana znana była u Chinaków, Indów, Partów i innych narodów Azji; od Egipciów dostawała się do Greków, Etrusków, Rzymian, wreszcie do Carogrodu (Prze u Byzantynów zamierła. Dopiero w XVI wieku odzyskana nowo we włoszech. W XVII wieku znów popularna i dopiero z koniem XVIII wieku na nowo odzyskana w kontekście amatorstwa i bieraczy. Najstarym znanym artystą mi w tej gałęzi byli w starożytnej Grecji: Théodoros z Samos (740 lat przed Chrystusem), Polycetes z Sydonii i Pyrgoteles (po Aleksandrze wielkim) - za czasów rzymskich: Enythes, Dioscorides, Nicandros, Erodus, Epidion - Z czasów odrodzenia: Domenico dei Cammei, Toppa Caradosso z Mediolanu,

F Engelhard Daniel z Norymbergi + 1552;

Pietro Maria da Persia, Matteo del Nassoro z Werony (+ 1543),
 Giov. Jacopo Caraglio z Werony (1539), Lorenzo Marmita, Alessandro
 Cesare il Greco, Flavio Gilettii (+ 1538), Pantani Pichler
 ur. w Brzegu i syn jego Jan Lichler ur. w Neapolu 1538 + 1591,
 Wawrzyniec Natter ur. w Biberach, Jacques Guay 1515 + 1583,
 Romain-Vincent Jeuffroy (1594 + 1626) [Ob: Vasari, Marquette,
 Natter, Willin, Champolion-Figeac, Letercq, Chabouillet]

Sztuki piękne zastoso-
wane do ubioru i stroju.

Platnerstwo: Ibroje i rygtunki. Platnerze i mieranicy (four-
biusseur - Schwerdtfeger).

Szewstwo i szewcy (les chaussoires et les cordonniers) podlegali
 takie modnie. Rzymianie, przygotowali nogi w kołnierzach; za era-
 row Karola Wielkiego noszono już boty. R. 1154 Henryk Planty-
 genet dla pokrycia niekorzystnej atmosfery nosił na nodze zapronowadźit
 w Anglii modę trzewików à la poulaine, która przejęta w XIII wie-
 ku do Francji i przekształciła się do końca XV wieku, przybierała tak
 potoczone rożnicały iż Karol V dyktował r. 1368 i muszony był za-
 kazywać takowe. Po czasach Ludwika XII noszono trzewiki zwanie-
 ne, wyszywane i wycinane, okragłe. W XVI wieku noszły w uży-
 ciu boty rajtaroskie (à l'écuyère). Za Ludwika XV nosiły damy
 trzewiki z skóry mordorowej (czyli czystej) lub safianowej przyoz-
 dabiane kontuziami z koronką z lotych i zapiętek, lub z wykładanymi
 perłowniami, oraz z kosztownymi sprzączkami. Sprzączki u trze-
 wików pojawiały się w XVII wieku aż do r. 1789 we Francji.

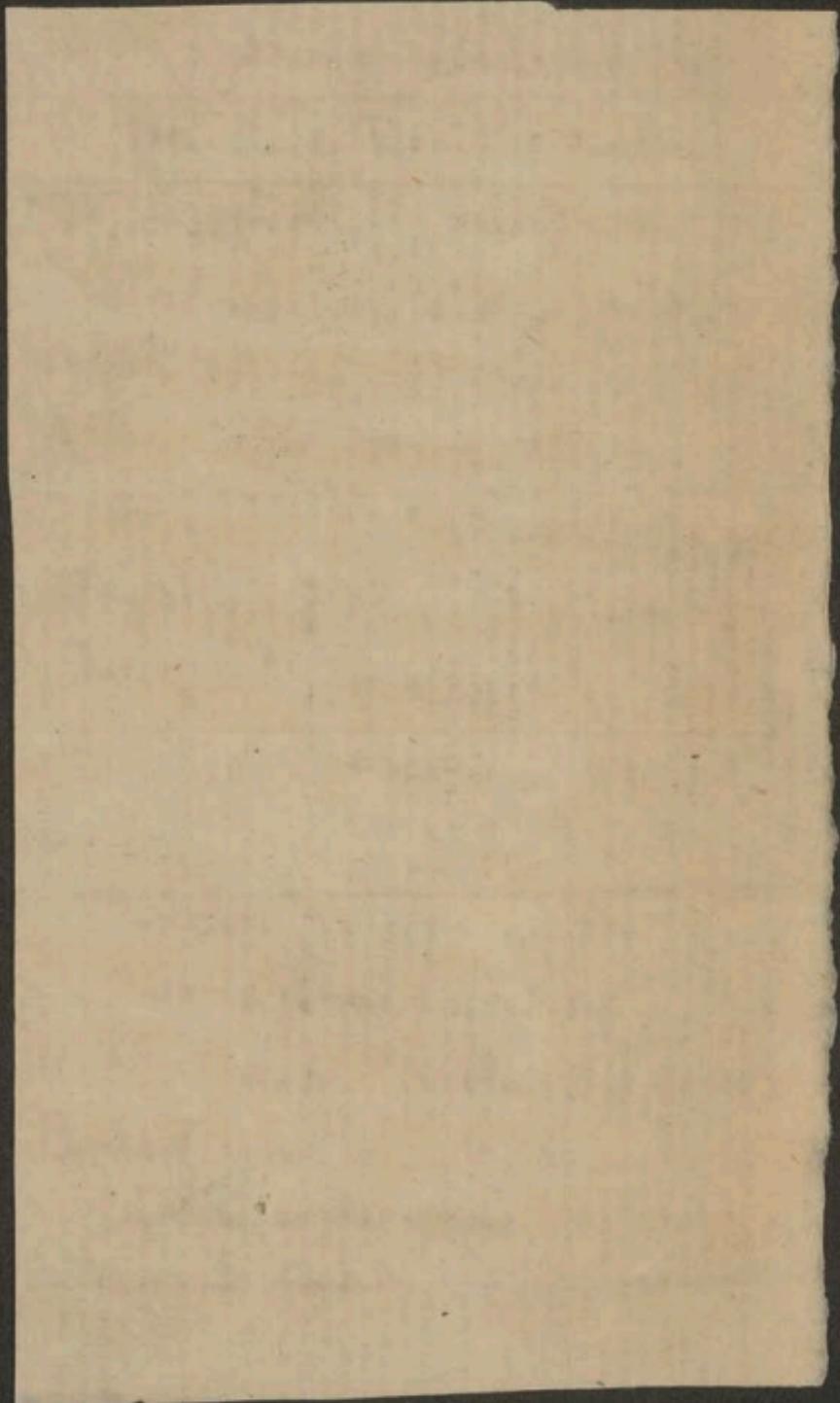
Osobliwości amatorów: Ubieranie osobliwości: gurików, sprzączek, podwiązek, grzebieni
 kie.

(które należały i do przedmiotów koszulnych), fabakierek, fajek,
 pierścieni, rąkawiczek, zwiegiadet, wachlarzy, lalek, autografów,
 Stawny Train-Lucas podrabiał autografy Attili, Józefa, Alexandra
 Wielkiego i przedawał dingo Muzeum Charles-yton Koni Akademii,
 znalezisków pocztowych (zaprowadzonych w domyne 1840, we Francji
 1849, w Niemczech 1850), fajek, fabakierek, różów, kart do gry

Spójb dzielenia (égrisage) dyamentów od Krystiana Ludwika de Berghem (z Brügge) r. 1476

Spójb rytowania w dyamentie nienoty niest Lambregos Fappa zwany Caradosso (1503 - 1513) po nim Jacopo da Trezzo (1519 - 1556), Jerzy Hößler (1636) z Norzembergi, Clement Pirago z Lombardii, M. de Fries (1863) 112

Fabryk Kawa Strass (Kamieni szafi) naśladowiącego dyament znany w Arabów, u Kazata sis w Niemczech ok. 1200 (plafna) tego rodzaju fabrykaty naśladowane smaragd, topaz, szafir, granat

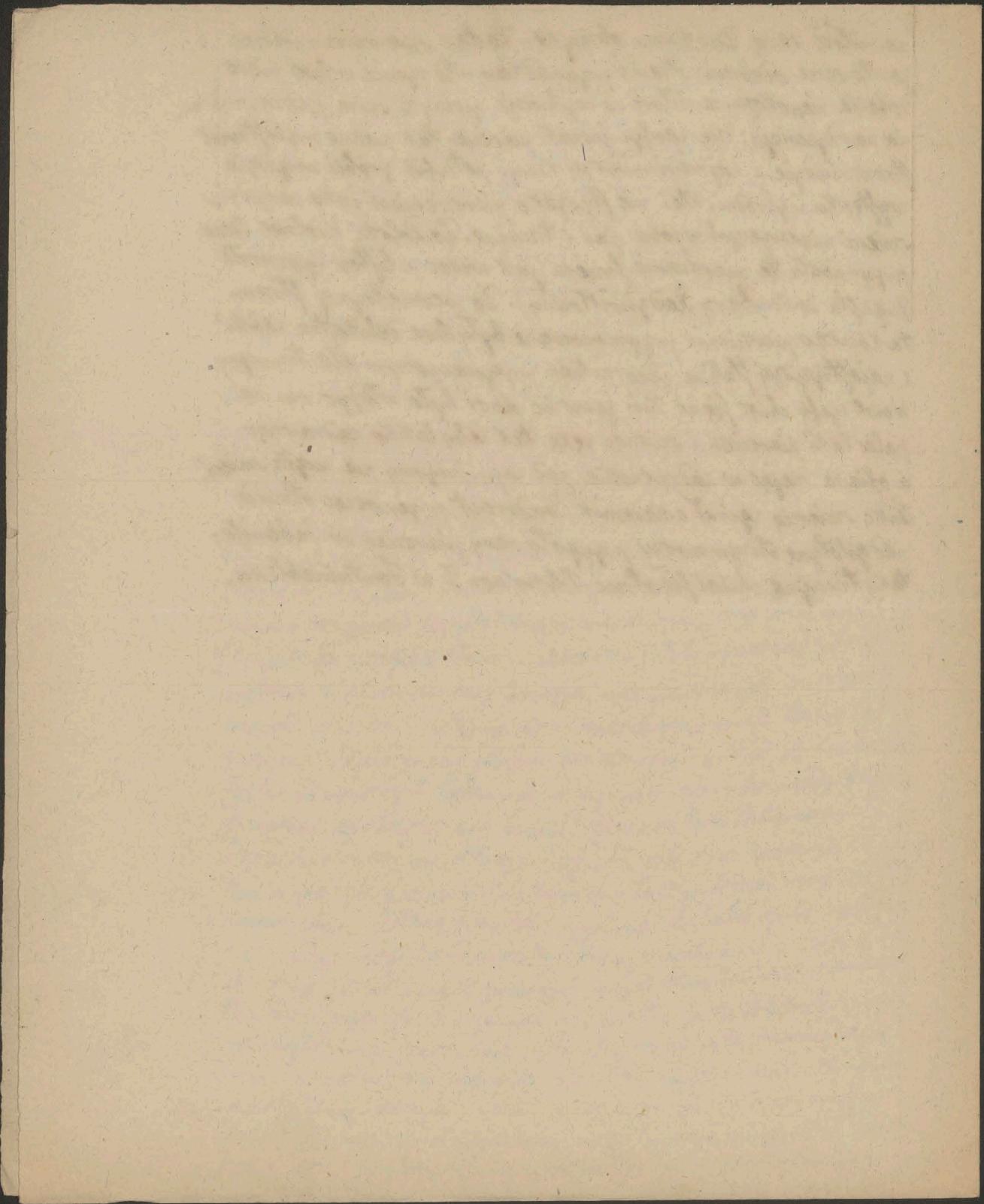


Pierścien' (od starian. pierst' = ręka = palami lub palec) z osadą
 drogich kamieni ~~szlachetnych~~ (annulus - αρνίλος - anneau - ring
 - litewsk. ziedas); - Obrożka (od obroży = kotka) gładkie kotki
 ko jakiego używają do śluza (nazwa późniejsza); - Sygnet
 (od starin. signum = niewiąc albo signetum) z niewiącą do odcis-
 kania. Pierścien' u starzych narodów był symbolem władzy (fasao
 na znak władzy w Egipcie dał picrowi pierścien'. Genes. XL I. ii. 42)
 Starzy Grecy Kochali się w pierścieniach; zbiór takowych zwet
 rsi: Dakijska biblioteka. Pierścieni noszono dawniej na lewym ręku
 zwykle na czwartym palcu, który z tego otrzymał nazwę aman-
 caris. Z poznaku nosili niewolnicy żelazne, ludzie srebrnej klasy
 srebrne i brązowe, a senatorowie i inne znaczące osoby ze złota.
 Namistnoć do podobnych ozdób wzrosła do tego stopnia że pierścienie
 noszono nie tylko na obu rękach i wszystkich palcach, ale
 nawet na ramionach i na nogach. (I tą postać narodziły aman-

caris bransolety.) Zagajskie narody na całej prawie kuli ziemskiej
 znali już pierścienie, jak to widać z znajdujących się w mogiłach
 i kurhanach pierścieni i obręczek brązowych lub złotych
 lub srebrnych w kształcie spiralnym lub plecionie lub z tyłu
 zamknięte na haft. Podobne pierścienie z latkami zwanieje poli-
 żelaznej znajdują w całej Słowiańszczyźnie i na Litwie.
 W mogile Childego króla Franków znaleziono r. 1635 w Tournay
 sygnet z napisem: "Childenici regis." (jest dzisiaj w bibliotece w Paryżu)
 Stowarzyszeniem jest ozdoba sięgająca najdawniejszych czasów
 i rozpowszechniona na całym świecie. W dziejach narodów spoty-
 kamy 2 pistne legende o pierścieniu: jedna dotyczy herbu Habsbursk
 druga wynależenia Kopalni w Wieliczce przez sw. Kinga. ~~Wieliczki~~
 Zygmunt August rozbudował skarbie Koroniny (jak wiadomo
 Inwentarze) znany zbiór koronowych pierścieni. Za Steinisza

Augusta zwyczaj noszenia lejnych pierscieni wyrodził się w nadwirze: albowiem damy rogazych stanów, idąc za przykładem pani Lulli metressy króla, nosiły pierscienie nie tylko na ręce: kach, lecz i na palcach nog; było to bardzo przypadkiem w wieku który się gwaltom chuał zblisko do dziewczyny czyl jak sam nazwał, stanu natury. Obrączki lubne czyl zaręczynowe znane były Hebrajczykom, Grecom i Rzymianom; forma ich okrągła była symbolem wiecznotrwałej miłości matki i kobiety; noszono je na czwartem palcu lewej ręki; albowiem wierzoną, iż z tego palca jedna żyłka bezpośrednio łączy się z sercem; z tego też ludzowie ten palec serdeczny. W pieśniach gminnych napotykamy czarne wymianki o piersciennach. Dotąd jeszcze lud wiejski nosi pierscienie tombakowe, cynowe, srebrne. Polskie lubne obrączki nosiły dewizy JCH (Chrystus), sowie NSC (Splatane, lub napis); Serce moje i twoje - Potęz Boże oboję. Indianie, Chinzy, Malajzy: Kowie noszą obrączki na palcach na ręce kach, nogach, ramieniu, biodrach, w użbach, nawet i w nogdziach. W wiekach średnich noszono tak zwane konfelliacyjne pierscienie jako talizman: (cf piersien z rogiem losia, z zabiciem) złoty oznaczał słońce; srebrny Krzyż; cynowy żołysa; szlany Maria; miedziany Wener; otowiąty Saturna. Kamienie drogą miały także takie znaczenie: do pierscieni złotych dawano karbunkut, do srebrnych szafir, do cynowych topaz, do szlanych rubin, do miedzianych szmaragd, do otowianych granat. Piersien taki talizmanowy i kryształ położony na oltarzu podczas mszy sw. zanurzano potem w wodzie święconej. Posiadający taki piersien mógł się stać nieodzielnym, dotknąwszy nim przyciągał do siebie oficer, zgodzony był myśleć, mógł się od choroby i truiny uchronić. Szkoła tylko że się nie zdawał opiec prawdziwe, przed którą robiąc się musiałe te urojone przesady. Nie zdawał nas wartości jaką Polikrates przywiązywał do swoego pierscienia jeżeli wspominamy jaką piersien dzisiaj jeszcze pomadzy nam odrywa ręce. Strata pierscienia zadziałała mitosi, zguba lubnej obrączki, zasepi: najprawdziejże czolo, nastawiając rozbite żelwowe; ziorot pierscienia danego to zerwanie wielkich zwierząt mitosci i przejaźni. Obrączka ten martwy symbol, pozostaje jednak nieledwie

za miłość sang. Dać komu obrączkę - to dać swe serce; odebrać
ją - to serce odebrać; stracić przypadek - to rzucić w fale piersi
robaka niepotokiem, iż miłości się rozhwieje, zwierzątki serca pękają, uga-
nia zardzewieją. Nie zawdzięc jednak pierścieniu tak pistka przedstawiał
strony. Ludzie z najmniej więcej rzezgi potrafia zrobić nażeganie
występku i zbrodni. Ktoż nie słyszał o pierścieniach jako narzędziach
smierci mierzących w sobie jad i truciznę. Do Polski królowa Bona
przywiózła te pierścienie śmierci (jak widać z listów Zygmunta
Augusta do Barbary Radziwiłłówny). Do wełnogłównej strony
takowego pierścienia przygotowane były dwa delikatne relikty
z najdroższej stali ze zdiorunkiem przeznaczonym dla trucizny.
Wóle chętne chęcią się na kim zemścić dosieliły włożyć mu na
palce takie pierścienie i suknę i skórę, tak aby lekko zadrastąć,
a ofiara mając w zadrastisie jad zapuszczony nie usiągnie nim.
Taką śmiercią zginął akademicki Condorcet, przenosząc otrucie
nad gilotynę otrzymawczy przygotowany pierścieniem od Cabanisa;
taką trucizną chciał się otrusić Napoleon I w Fontainebleau.



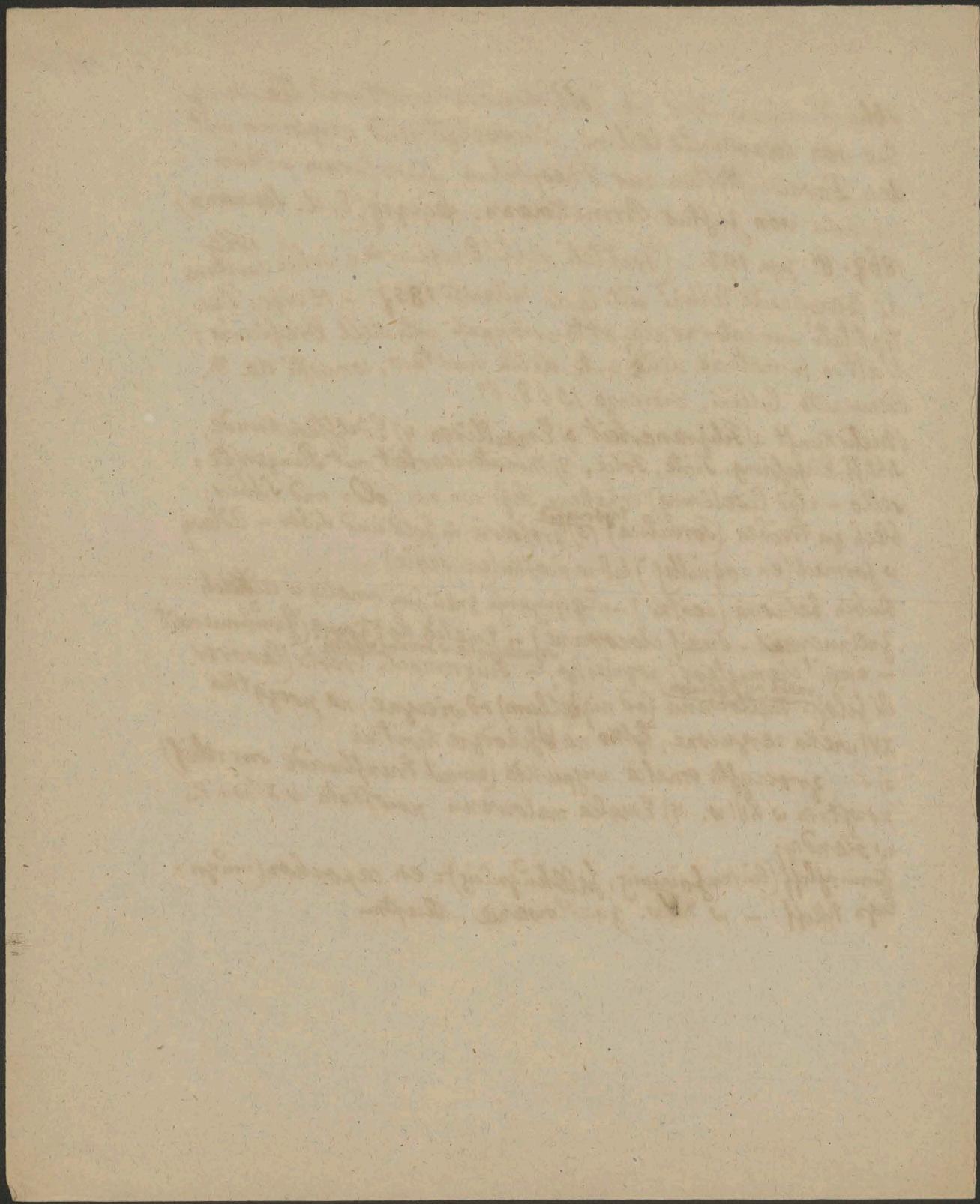
Abhandlungen über die Goldschmiedekunst und die Sculp-
tur von Benvenuto Cellini, übersetzt und verglichen mit
den Parallelstellen aus Theophilus' Diversarum artium
Schedula von Justus Brinckmann. Leipzig (E. A. Seemann)

1863. 8° pp. 193. (Trattati dell'Oreficeria e della ¹⁵⁰ Scultura
di Benvenuto Cellini edit. Carlo Milanesi 1857. - 1^a edyc. Due
trattati uno intorno alle otto principali arti dell'Oreficeria;
l'altro in materia delle arte della Scultura, composti da M.
Benvenuto Cellini. Firenze 1568. 8°)

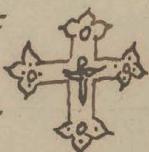
1) Metallkunst 2) Silbergranaarbeit 3) Emailleisen 4) Edelsteinkunde,
Schliff, Einfärbung, Tinte, Folie. 4) Minuteriearbeit, mit Lünen (Ce-
sello = engl. Ciselirung) erhabene Figuren auf Gold- und Silber-
blech zu treiben (Sereutica) 5) Grosserie in Gold und Silber - Odorey
w formach (en coquilles) lub w piasku (en sable)

Rubin balascia (żenki) - 1) Egipskie znaki już emaliowane w cekach
z nieniemal - email cloisonné 2) Emalia dotkowa (Grubne mail
- email champlevé) poznańska - siligranowa i robotka (lavoro
di filo) - malowanie (od nigellum) od wieczne, na pocztka
XVI wieku ranczonie, tylko na Wschodzie kwiatnic
3) Prezrocysta emalia wypukła (email translucide sur relief)
powstała w XIII w. 4) Emalia malowana powstała w XVI wieku
w Islandii

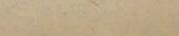
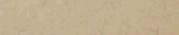
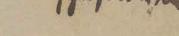
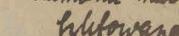
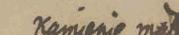
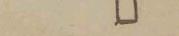
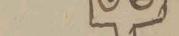
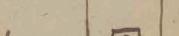
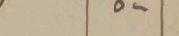
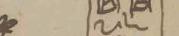
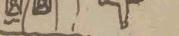
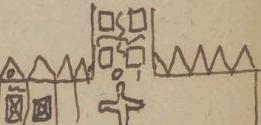
Dominikifliss (Dominikofliss, Dominikugnitz) = en capochon (uniqui-
lujski) - w XIV w. facetowanie - Ruptm



Krzyż złoty z częścią (czewa) Krzyża sw. darcia Kazimierza W. w Katedrze Krakowskiej (Bł. Wzory złuk siedm. Ser. II Zes. 15 Tabl. P. i P.p. Krzyż cały i szczególne 2 złutki) Wysokość 0,830 metr. Długość poprzecznej belki 0,580 metr. Na nim w środku mała pasyjka z drewna Krzyża sw. Woprawie złotej z Chrystusem złotym i ozdobami w kształcie małych rubinków. Belka podłużna ma nabite kaszty złote ozdobne z dużymi kamieniami drogimi trzymanymi przez pazariki, oraz małe kaszki okrągłe z kamieniami i perłami z rytym ozdobą arabeskową w których splotach powtarzają się Orzeł polski, Litaki rejskie, Gdyby zbrojne jadące na koniach osoby stojące. Ozdoby te, sploty i gobby są myglite do blach złotych; są one odlewane i rycone; niemniej na nich widać gotyckiego, tylko styl romaneski. Krzyż ten ma 60 rubinów (rubini) szmaragdów (smaragi) szafirów (saphiri) ametystów (wstańcze rubiny białe: balaşii) chryzolitów i 100 perł złożeń. Podług zapisu w Kalendariu Krakow. (Łętowicki: Katalog IV p. 53) Kazimierz W. i darował go Katedze Krakow. r. 1369. Tosi samo powiada pod r. 1369 Długość (Ed. Lyr. I p. 115). Krzyż ten cenny na wiele jak 10 000 groszy. zł. (2) Fiat na złotej podstawie ozdobionej czterema złotymi statuami, które Zygmunt I r. 1524 przy odnowieniu Krzyża tego Kazimierza dorobić. - U spodu Krzyża dodane później 3 tarcze herbowe na jednej Orzeł biały w polu czerwonym, na drugiej głowa wola w polu czerwonym (tzw. Potkozie) a na trzeciej: 3 korony (herb Kapituły Krakowskiej). Maciągowski (Samotka II p. 140) pisze że Ksztalt grecko-rzyjskiego (3-boczny) z 15 po zdobyciu Lublina r. 1598 dostat



Kaszta



Kamienie nadawane
szlifowane

Kazmierzowi w. który go umiesiąc 1370 zapisał Katedrze-
toż samego powtarza Łętowski (Katalog)

Janko z Czarnkowa archidiak. gniezno pisze że Kazmierz W. testa-
tamentem sporządzonym d. 3 listop. 1370 zapisał Katedrze krak.
Kryz wartający przeszło 10000 florenów (Somersberg II p. 100)

Zoż samo powtarza pod r. 1370 datusz (Ed. Lips. I p. 1161)
dodając że ten Kryz (wartający 10000 flor. miał dużo kamieni
złotych i drzewo Kryza sw. Eustachia)

Zoż r. 1369 poprzednio (Ed. Lips. I p. 1153) Długosz idzie za
Kalendarzem krakowskim pisze, że Kazmierz W. r. 1369 d.
12 lutego darował Katedrze krak. Kryz złoty dary zdobny
w Kamieniu drogie, perły i drzewo Kryza sw. Eustachiusa
największy klejnot Katedry. (Wszystko podług Długosza darował
Kazmierz W. dwa Kryze: jeden r. 1369, a drugi 1370 z.)

Kromer pisze iż Kazmierz W. zabiął r. 1340 we Lwowie
dwa Kryze złote; z których jeden z drzewem Kryza sw.
jest w skarbcu Kapituły krak. darowany przez tegoż króla
testamentem (Ed. Polon. pag. 207 et pag. 220). Zoż samo
co Kromer powtarza Bielski (w Kronice wyd 1597 pag.
228 i 238)

Choniar Raftawiecki w opisie i historii tego Kryza pisze
iż jest kształtu grecko-ruskiego i robiony może we
Lwowie - to niema w tym Kryzu ani śladu Ruszczyń;
bo w Rusini nigdy nie ozdabiali Kryzów osobami
wyprukto odlewaniem - jak tu widzimy - jest to robota
niewątpliwie zachodnia, polska, a najprawdzej Krakowska.

1) Kielich Dąbrowski w Trzemesznie z srebra połaciany z XV.
 okar na dno srebrka (calix ministerialis) na niej u góry napis: + + +
 Matre Deo digna - sunt haec pro Virgine signa - Pro nostris
 dannis - larat hunc Jordanicus annis. Napis ten rytowany
 i napisany czarna farba (niello) na tle srebrnym. Pod napisem (robota rytowana)
 na tle srebrnym złotone sceny Sw. ^{nitowane} zapuszczane niello: a) Objawie-
 nie się Boża Mójeszowi (w kruku górejącym) który dejmując trze-
 wiki b) Zwiastowanie N. P. Anioł z numerem tryma wstęgami i napisem:
 Ave. Maria. gra. c) Aaron (w kapeluszu ☰) stoi przed ołtarzem na
 którym świecie i roszcza; na ołtarzu napis X. II. - Aaron Virge.
 d) Narodzenie Pańskie: Maria leżąca nad nią dziecię w powiciu, Wóz
 i ościoł z Chrystem Chrystusa: S. Jan Chrzciciel wskrzeszający, S. Jezus w wodzie
 a nad nim Duch Sw. i Anioł triumfujący fata. f) Wizerunek paniaka.
 Chrystus, i 12 Apostolów i z rądu Judasza. Figury wykucane, tło srebrne
 arabeskowe zapuszczane niello, sceny przedstawiają stupki. Chrystus
 na wokół niego nimb z ☰ - U podnóża stupki pod scenami napis do końca:
 + + + Concordes isti fants magnalia Christi. pod nim na tle srebr-
 nego arabeskowem niello złote wizerunki ewangelistów z wstęgami:
 S. Johannes ewa. (opet z nimkiem) - S. Marcus ew. (lew z wstęgą) - S. Ies.
 Lucas ew. (wóz Chrystusowy z nimkiem) - S. Matheus
 ewa. (anioł) - Gałka na wóz arabeskowu wypukłe 4 figury osób leżą-
 cych wodę z nacyni, w gorze napis: Euphrates. Geon. Phison. Tigris. =
 Łodniorek niski ma gorę w tukach 4 wykucane figury z napisami u podnóża:
 Justicia (waga) Temperancia (leżąca nagi) Prudencja (z węzłem) Forte:
 fudo z wtopioną i tarzą ☰ Ponizej na samej podstawie wśród tuków pomieszczy-
 wierzykami kościeniami architektury bizantyńskiej na tle srebrnym niello
 8 figur kobieczych triumfujących napisy na wstęgach: Beati pauperes spiritu
 Quoniam Eorum Extremum Regnum - Beati qui preceptionem percepserint
 T. Quid Celorum Regnum i f. d. (8 Potestativenstw) - Na bregu podstawy
 napis: + Gaudia sumorum - queris habere polorum - harum sectator -
 virtutum sis et amator. - Pod gnomem kielicha w XVII wieku wyrytano
 M. (arcas) 4. Scotti 1½. Predzielski rycza mylnie. Semiuincias. potiora luta 21
 inscripsim Dabrowska eulal Trzemeszni obiit anno D. 965. -

Kształty liter: G(g) A.O(m) E(e) P(pearl) Q(q) — Do tego Kie-
lika Patyna srebrna połacana duża: w środku Chrystus na Krzyżu
w przepasie (perizoma) po Kolana (co pokazuje na XIII w.) mający nogi
na podstawie (subpedaneum) obok niego Kobieła w koronie z proporcj-
kiem o 3 strefach (co pokazuje na XIII w.) chwytą w Kielich Strzemien-
kowi wytrząskający z boku Chrystusa. 2 drugie: strony Kobieła z ramią-
zanem ozdemi (rozańcusem) trzyma proporcjek na dłoń i korona ma pod
nogami. Stapis środkowy do Kościoła: + Vita subit letum - dulcedo po-
tat acetum - non homo sed vermis - armatum viciit inermis.
Dla o Koło na Brzegu 9 scen z starego Testamentu: a) Abrahama ofia-
ruje Izaka b) Melchizedek z winem i chlebem c) Śen Jakuba o drabinie
d) Mojżesz zawiązujący nogi na pustyni. g) Mojżesz wyprawiający lafaę
wodę ze skały f) Dwaj wystanicy żydowscy z winnym gronem g) Złot-
wiek młociący farną i anioł h) Człowiek palący barankę na oltarzu
i anioł. i) Człowiek z brodą Koło niego z naciągiem i Kobieła z 2 drew-
nia trzymającą. Stapis na brzegu patyny: + Clamat scripture - quod
signavere figure - signis patriatis - jubar emicuit deitatis - que
precederunt - Cristi tipus illa fuerunt - Cela patyna srebrna złożo-
na rysunki rytowane niello. — E. Raczyński (wspomnienia Wielkopolskie
T. II p. 378) stwierdza Kielichy te Frzemeszneńskie do XII lub XIII wieku
zalicza - Rysunek i opis podał Dr. Ney w Przyjaciół Ludu Rok XVI
Tabl. XX (wielkość naturalna) ft. 115. — We Wzorach Sztuki Średniowiecznej Tabl. XX (Kielich Dąbrowski w Frzemesznie z tekstem.) Tabl. I (Latena do kielicha Dąbrowskiego) Tabl.
X. I. c. furegoly: 4 rzeki: II. a. szeregły: 6 scen z rafą Kielicha. II b. szeregły:
4 ewangelistów. II c. furegoly: 4 enoty. — III szeregły: 9 błogosławienstw) —
— a. Przedzieci mylnie do X wieku odnosili. — W Frzemesznie jest naj-
starszy przywilej z r. 1145, oraz rękopis: Manuscripti variorum rerum
curiosarum a prima fundatione huius domus canonicee Frzemeszneensis. Anno
1666 (z Legocki) — W Frzemesznie był starożytny relikwiarz głowy sw.
Eugeniusza pragniony w XV. z Werony, skradziono r. 1838.

2) Drugi Kielich Dąbrowski w Frzemesznie srebrny połacany grubo,
rzęba na nim młotkiem wykowana. na galce arabesk napisany emalią
czarną, male i nizbiu od pierwotnego, z rafą podobnie szeroką. U góry rafy
napis + Unctio. tam. regum. quam. virtus. mystica valum omnibus induit.
z. p. m. sunt. signa. salutis. Pod nim 6 scen z starego Testamentu: a) Koronująca
Dawida na tronie (korona z berłem) jaką brak testa (z tekstem) b) Matan. p. DD. rex. Job
(matan propheta David rex zrob) rarem signum z typem matematycznym kubek z winą miecz. —

(figury podobne jak na dzwiorach gnieznień.) b) Dawid siedzący daje koronę młodemu Salomonowi, z boku Betulia. Napis: David rex, Solomon rex, Bersabes. c) Eliasz wskrzesza zmarłego syna wdowy z Sarepy. Napis: Elias P. Luer Lunami. d) Powołanie Eliaza na wozie do nieba, a Eliasz chwyta jego płaszcz. Napis: Elias L. Ubi nunc est dō Elise Prezdięcki cyta: Elias P. suum vest. dans Eliseo⁽²⁾. e) Elizeusz rzuca goł do studni, koto której zasoby. Napis: Eliseus sal in putoem. f) Elizeusz wyniega z meki siekię koto niego mejszyzna. Napis: Eliseus P. sceny te przedzielone stupami: - Pod temi scenami na spodzie czar 6 rozet wypukłych (IV.b.) - Gątka ma arabeski i ramy emaliowane z liciem winnym (IV.c.) - Dla podsta: wie 6 scen wypukłych złożonych na srebrnym tle. a) Kapitan z trybularzem i matka ofiarująca malego Samuela. Napis: Samuel. b) Saul król oddziela Samuelem potę od pasterza napis: Samuel P. c) Samuel namaszcza Davida. Napis: David. d) Dawid z Kamieniem w ręce i Goliat który ma na sobie kogule dmuchane po biodra włożniz, tarcza [O] i miecz (†) Napis: David; † Golias. e) Śmichol żona Dawida dla ukrycia uciekli maja stoi przy łóżku w którym poślubili się. Napis: Simulacrum David. f) Przy Kapitan daje Dawidowi chleb i miecz. Napis: Bro^b X. H. PANIS. Prezdięcki cyta R. Saul XII Lanes.

- Pod dnem ~~pot~~ podstawy napis z XVII wieku: 882. 3½. Serenissima Dobrowka euloesiae Tremesnenfi obstat a. I. 965. - We wzorach Tabl. Yg. (Drugi Kielich Dąbrowski w Tremesznicy). Tabl. X. (IV. fręz- goty: a. sceny na czarze. b. rozety na czarze. c. arabeski na gatce. d. sceny na podstawie.)

3) Kielich S. Wojciecha w Tremesznicy. z X wieku - Czara z agatu ciemnoniebieskiego z rytem  opawione w złoto; ozdobić w kątach bliżej (fleur de lys) - Gątka z ramą bestiami w których splotach: lew, ptak, strus, cytowięc. - Podnożek muszlowato wygięty ma na wypukłos: ciach od dołu kariaty - Robot jacy widać z końca XII lub początku XIII wieku. - We wzorach. Tabl. X (Kielich) Tabl. X. (I fręzgoty a. arabeski na gatce. b. kariatki na podnożku.) Teat a. Prezdięckiego

w Tremesznicy ja delikuarze: Kość z nogi S. Wojciecha w naprawie srebrnej w kątach skryni z galeryjami wytaczanymi i figurami bestiąt rytowanymi na okote. Napis: Nec ciestella sine capsa diligentia et opera reverendi patris Andreæ Drassao divina patientia abbatis regularis monasterii Tremeschen

facta est et operata sub anno Dni 1507 consumata vero est XXI
mensis Maii feliciter per Magistrum Petrum aurifabrum et civem Pos-
nanensem ad honorem Sancti Adalberti pontificis et martiris ecle-
siae hujus. = Tamże Relikwiarz S. Wojciecha w kształcie ręki robiony
1533 przez Bernarda złotnika mieszanina i brąz grabiego gniezien.

4) Patera obrządkowa w Katedrze płockiej dat. Konrada Iaia
mazowieckiego z XIII w. - jest to kielich z niską a spłoką czarą (Calix
ministerialis) rebrny poszlany, rymy na nim naprawione czernią (nieto)

 W górze dokoła czarzy napis: + dux conradus. dux bolerlawus.
emomir. mesco. ludmilla. salomea. iudita. - Pod napisem
na czarze 8 medalionów z wyobrażeniami tytularnymi: a) Anioł stojący z wstążką
na której napis: Ave Maria. b) Maria święta trzyma w ręce koronę i kłobuk. F
c) Maria leżąca, dziesiątko w złotej, wot i ofiat. d) Maria święta trzyma w ręce koronę i kłobuk. F
e) Maria przed nią król Kleber podając nazwisko. f) Dwaj dandycy królowie
(Mazowiec) z nazwiskami. g) Heros na tronie siedzi z mieczem przed nim
tycz w Kolejde trzymając dziecko którego z kolan ucieka. h) Maria z dzieć-
mi kierującymi się do Egiptu na ofietku. - Na górze 6 głow wypukłych
w okragłych obrodkach. - Na podstawie są rysunki: a) Chrystus na
krzyżu z głową zwierzęcia bez korony, pręgarką ma do kolan, nogi skurzone
po jedynego quo fiduciā pnybite; pod nogami czapka. b) Starzec z głową
żeremias. c) Józef Hisaias. d) Józef Abraham. e) Józef + Moises.
f) Józef Helias. = Latyna w kształcie talerza



mały piękny
rysunek w środku 1) Chrystus siedzący na tronie (Car. Taw.) prawą
ręka błogosławi na sposób iż wielki palec, 2 ręce zgięte otwarte a ostatnie z zam-
knięte; lewą ręką trzyma kłosy. Nad Chrystusem korona i w tukach 2)
Anioł klejący z trybularzem; dalej w tukach. 3) Ofiara w ręce klejącej
trzyma kielich. Napis z boku: dux conradus. 4) Ofiara mioda klejącej
z złotonymi rękami. Napis: servoritvs. 5) Ofiara mioda klejącej
z złotonymi rękami. Napis: Kazimirvs. 6) Kobieta z zawieszoną głową
w kształcie trzyma kielich. Napis: Oafia. - Kielich robiony między 1228 a
1237. Konrad ziębie + 1237 z żoną Agafią zostawili: Przemysłana kłosy + 1228
Ziemowita, Kazimierza, Ziemomysła, Mieszkę, Ludmilkę, Salomeę, Judytkę.
- We wzorach: Tabl. A (szczególnie czara z napisem i 2 medalionami przegotowanymi)
Tabl. A 2 (szczególnie: rejsa 4 medaliony i rysunek podnoża). Tabl. B (Latyna)
- Rysunek wolniejszy i lepszy jak w dawniejszych.

F) Starzec święty, tny,
mająca głos (J. Józef)

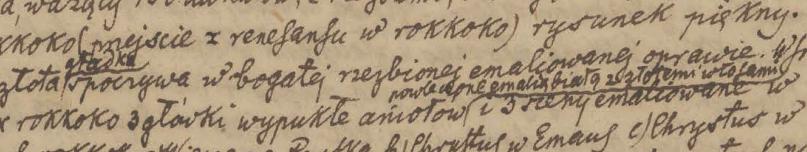
5) Kielich S. Jadwigi w skarbcu Katedr. Krak. z XIII w? - jest to
 właściwie kubek którego czasza z gata grubego zielonego ma na jed-
 nej stronie wyrzynatego orta ^{na bokach stronie pionowej} głowa S. Jadwiga z
 przymontowaną do podstawy srebrnej postacią zwodziskami. Podsta-
 wa (podług Rastawieckiego z XIV wieku?) mająca 6 nóż na nich rytowane:
 a) Pelikan karmiący swoje piórkę b) głowa S. Jana w medalionie na tle
 nimbie bez nimbu d) Za Konnik (bez nimbu) Klepsydra z bestem. e) S. Jed-
 wigia z nimblem trzymająca Klaftor e) Osobka trzymająca wernik (w
 medalionie na tle) f) Samson rożdżoszący lwa ( . Spod. )
 Kielich ten podług Nakrylskiego (Miechowia p. 954) dał ować Kościotowi
 S. Jadwigi Miechowitów w Krakowie  nadkobiecy Zygmunta Lo-
 rebelskiego r. 1641. (Rastawiecki mówiącże że podobny Kielich jest
 na Szafie podobno w Wroclawiu ob: Lura: Roman. Hylyproben 4.). Ku-
 bek szklany (podobne przechodząc r. 1390 w rachunkach Jagiellów) miał
 uchwycić S. Jadwigę w Trzebnicy, później dorobiono podstawkę do niego.
 - W Wzorach Ser. II Tabl. A 2 ( Kielich a) z podn. b) z
 tym c) foregolą podstawką)

6) Kielich Kazimierza wielkiego w Trzemesznie w. XIV. - Kielich
 srebrny połączony czasza gładka nieco wygięta  Gątka wypukła
 odlewana ma ozdoby z listów debowych i rożyczek,  oraz w 6 meda-
 lionach okrągłych na tle z emalią niebieską: ryt. głowki: P. Jezusa, P.
 Marii i czterech świętych. Na podstawie optywują listy a kanthus
 wypukły. Wśród nich 3 głowki emaliowane na tle niebieskim Krak-
 kowaniem (nie ma opisu emali). W tukowatem kole:  : Mądrość z
 nimblem z żałozonami rękami - Głowa Kobietę z nakryciem głowy zafito-
 wien - Głowa biskupa młodego z złotym włosami w infale w nimbie
 (J. Wojciech?) na brzegu podnożka napis + Kasimirus. rex. polonie.
 comparavit. anno. domini. m. ccc. li. (1351) - Opis D. Rey w Przyja-
 ciela ludu. Rok XVI - Opis przez Przedzieckiego w Wzorach Ser. II Tabl.
 X ( Kielich + napisem osobno i 4 rys. medalionów)

7) Kielich Andrzeja Grobończyka w Trzemesznie w. XV. - Kielich srebrny
 połączony czasza na w górze napis gotycki: Thunc. calicem. comparavit.
 ver. (veneabilij) vir. dñs. andreas. ppotius (pprepositus). triemeren. año.
 dñi. m. cccc. xiii^o (1404) - nad gątką w niebieskich 6 polach emaliowanych li-
 stery i. h. e. s. u. s. - Gątka zdobna w wypukłe gotyckie listki ma 6 rys. kow.

czterogranatycznych na których na tle miedziakim złote. t. m. a. r. i. a.
 Pod gąbką na 6 polach miedziakich - X. r. s. t. u. s. - na podstawie węże-
 ciu polaku pod baldachami gotyckimi oślowane postfigurami: 1) Jan
 Chrzciciel trzymający na dysku baranka bożego z Krzyżem (postać Łazarza
 dzieckiego Chrystusa trzymającego kule ziemskie) 2) Z. Maria w koronie z
 Dzieciątkiem Jezus 3) Donator Kleczyca z herbem Róża przy Kolanach. d)
 Chrystus umęczony z przebitym bokiem i rękami e) Biskup z ksiągą i
 pastorem f) S. Wojciech  - Rysunek w Wzorze Ser. II Tabl.
 x x (z napisem)

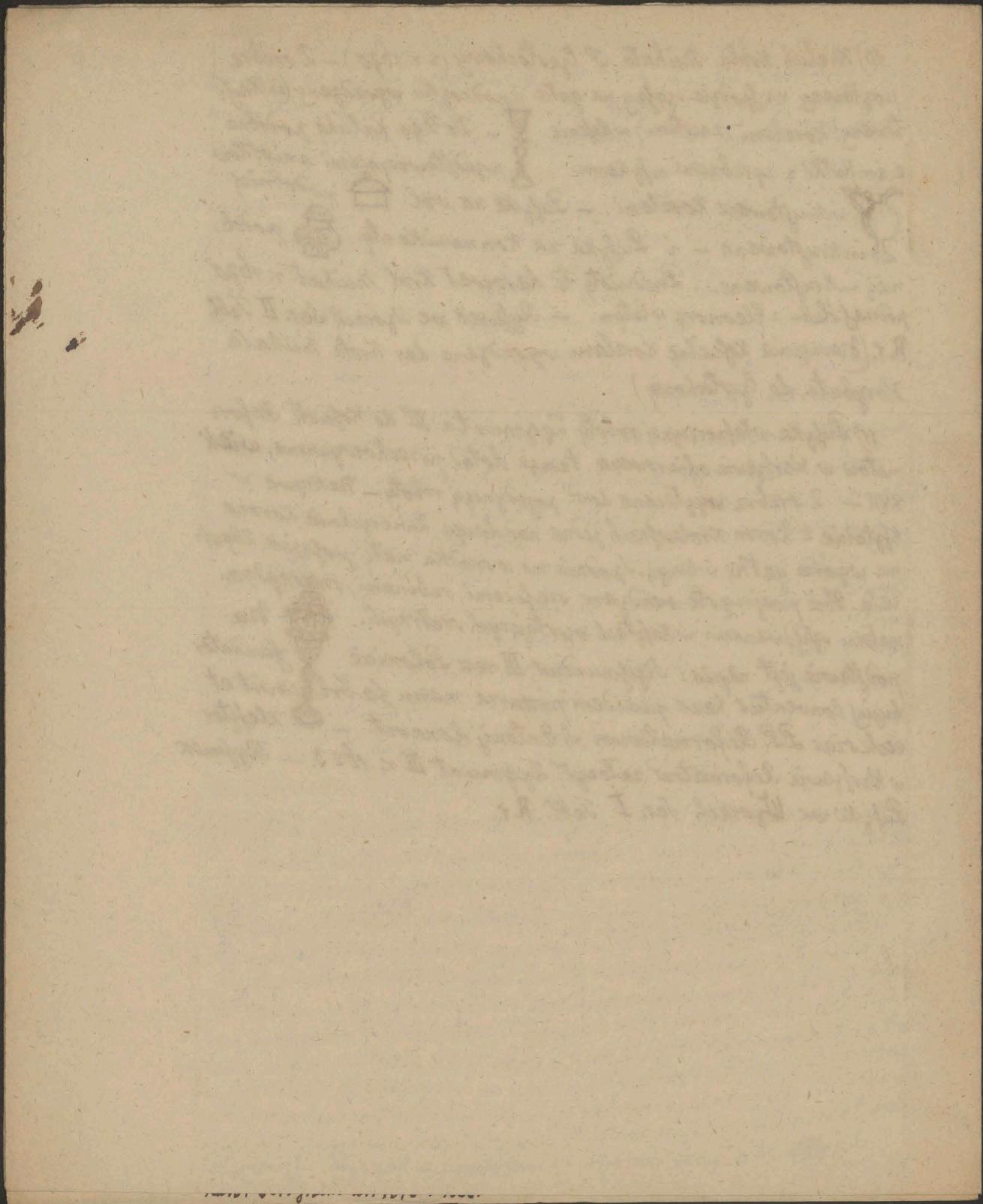
8) Kielich Zbigniewa w Wołtarzku z XV wieku - Podobny formie do poprzedniego tylko bogatszy i ozdobniejszy. Na rafii srebrnej posto: aliej napis gotycki: sit. tibi. xpe (Christe). calix. gratias. et. s. bigneus. auctor. i pod tem wypukła Koronowa filigranowa ozdoba w fiiale gotyckie. Na gałce wforo wypukłych rozet na 6 rękach cyferognitych ♀ na tle niebieskiem litera: C. i. h. e. s. u. s. - Na podstawie w 6 polech ⚡ rytwane postfigury a) Jezus Królem z boku szarego srebrnego do kielicha b) S. Jan ewang. z Książką. c) Śwista w Koronie z wieńcem (S. Barbara?) d) P. Maria z Dzieciątkiem Jezus. e) Śwista w Koronie trzymająca palmy i nacignięta w kształcie Kościółka f) Śwista bez Korony z na głowę z złotozłotymi rękami (S. Jadwiga?) - Rysunek we Wzorach ser. II Tabl. V (Kielich z napisem i foregotami podstawy) - Kielich ten Zbigniewa Oleśnickiego bisk. Kujaw. 1473-1480.

9) Kielich królewicza Karola Ferdynanda w Płocku z XVII wieku
- Ze złota, ważący 450 dukatów, z rezbami, emalią, sadzony brylantami.
w stylu rokokowym przejęcie z renesansu w rokoku) rysunek piśmny.

Crafft złota poczywa w bogatej rezbionej emaliowanej oparciu. W środku
okołobok rokokowy złotki wypukłe aniołów i 3 sceny emaliowane w
ramach rokokowych i wiersza Panika 8) Chrystus w Emaus i Chrystus w
Ogroju. - Na rycie 3 głowki wylatujące aniołów i w konchowatych ni-
zech z posągi świętych emaliowane S. Józefa Króla zabytkiem i berlem, S. Ferdy-
nanda podobny i S. Karola Boromeusza w szacie kardynalskiej purpurowej i złotej
- Spod kielicha emaliowany na wrodzonych 3 głowach aniołów. - Pod gnodem
emaliowany herb polski i siedmiogwiazdkowy Wazów i nad nim napis na wstążce: Carolus Fer-
dinandus Dei gratia princeps Polonie et Siluae episcopus placentis et uras-
tislaviensis - Rysunek ze skutecznymi we wzorach Ser I Tabl Ll. -
Karol Ferdynand ur. 1613 + 1655.

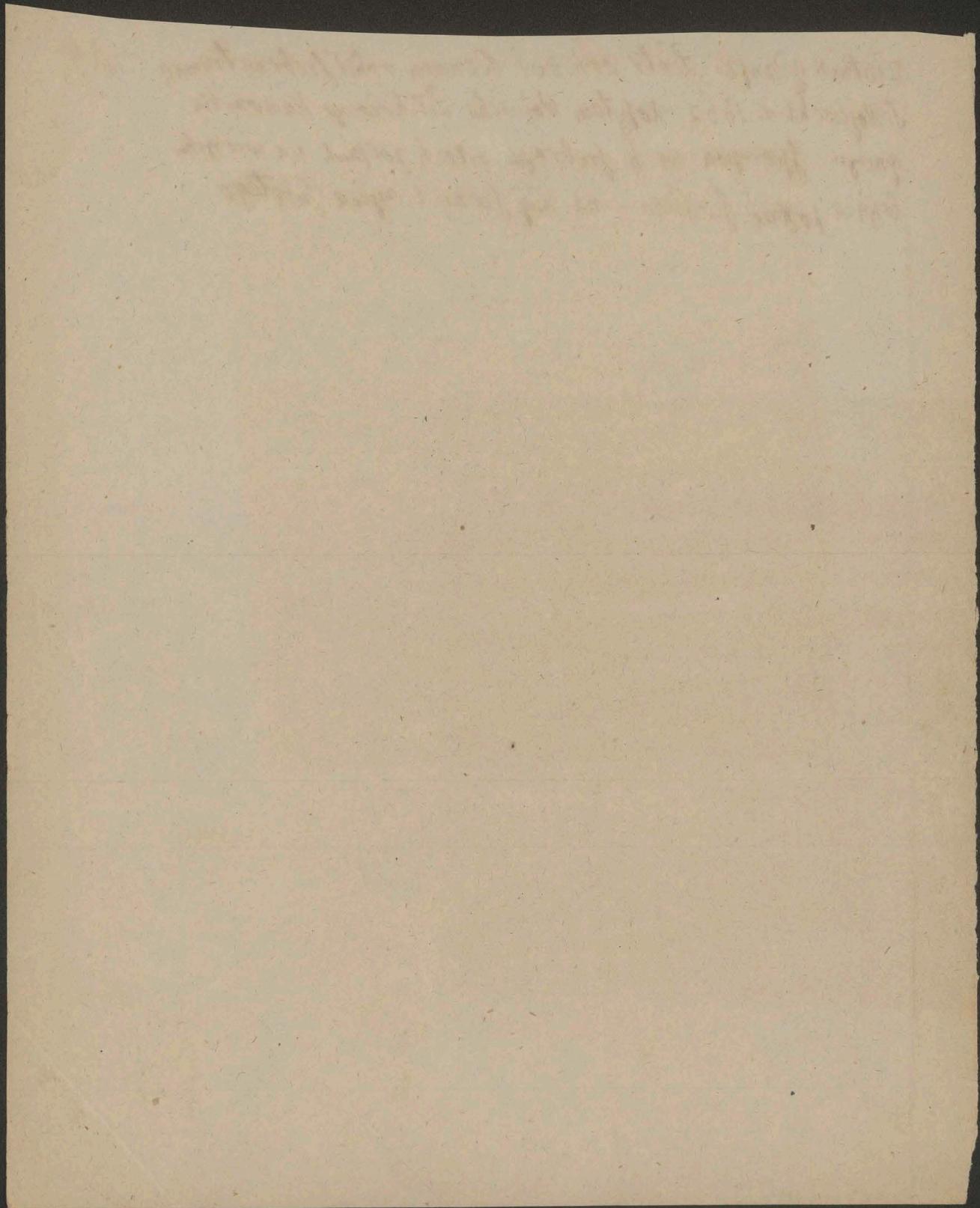
10) Kielich króla Michała w Częstochowy (z r. 1620) - Z srebra
pojedynczy na spodzie ręce, na gatce i podnóżku wysadzany (z kryształami)
koralem i rzemisłami, w dekoracjach - Do tego kielicha podobne
2 ampułki z grabinem i szkłem przedstawiającymi aniołówko
z inkwizytorem koralem, - Puzynka na sol podobnie
z inkwizytorem - i Puzynka na komunikanty podobnie:
nież inkwizytorem. - Pniedmioty te darował król Michał r. 1620
panie Lubu i Eleonorze w Łatym. - Rysunek we Wzorach Ser. II Tabl.
Rt. (Brązynia kościołna koralem wysadzane dar króla Michała
Korybuta do Częstochowy)

11) Puzynka w tafloszycznej robocie Zygmunta III do Kościoła Refor-
matów w Warszawie ofiarowana, tamże do tej pory przechowywana, wiek
XVII - Z srebra wygatana dosi pojedynczej robocie - Nakrywa w
kształcie 2 koron królewskich jedna nad drugą. Zwierzchnia Korona
ma w górze gatkę i krzyż. Podnia ma w środku mały posątek Zbawiciela.
Obie pnejnyste osadzane safirem, rubinami, smaragdami
matemi złotowanymi w kształcie wyrastających srebrnych. Gra
podstawnie jest napis: Sigismundus III rex Poloniae fundator
hujus Conventus hanc piacidem propria manu fabricaverit et
eccliae L.P. Reformatorum S. Antonij donavit. - Klefstor
w Warszawie Reformatów zetoryt Zygmunt III r. 1623. - Rysunek
Puzynki we Wzorach Ser. I Tabl. Rr.

120



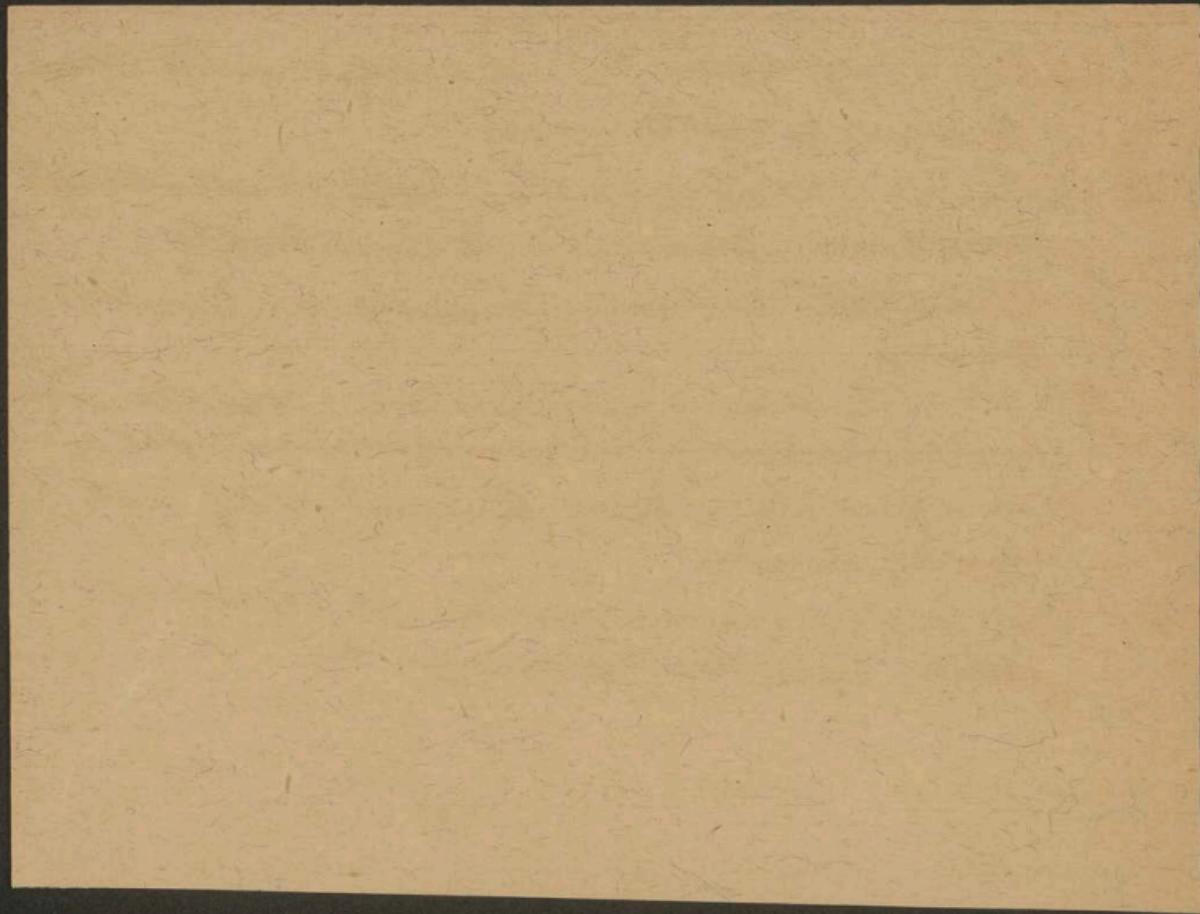
Złotnik gdański Leots von der Rennen robił frebrng trumng ¹²¹ 59.
S. Wojciech a. 1662 koztem Wojciecha Lichowiusz Kanonika
gnegn. Spoczywa na b frebrngi orach polskich na wieżach
leżąca pośród świdlego - na niej siedzi z nimi świdiego.



Emalia i jej gatunki: a) przejrzysta (translucida) b) nieprzejrzysta (opaca)

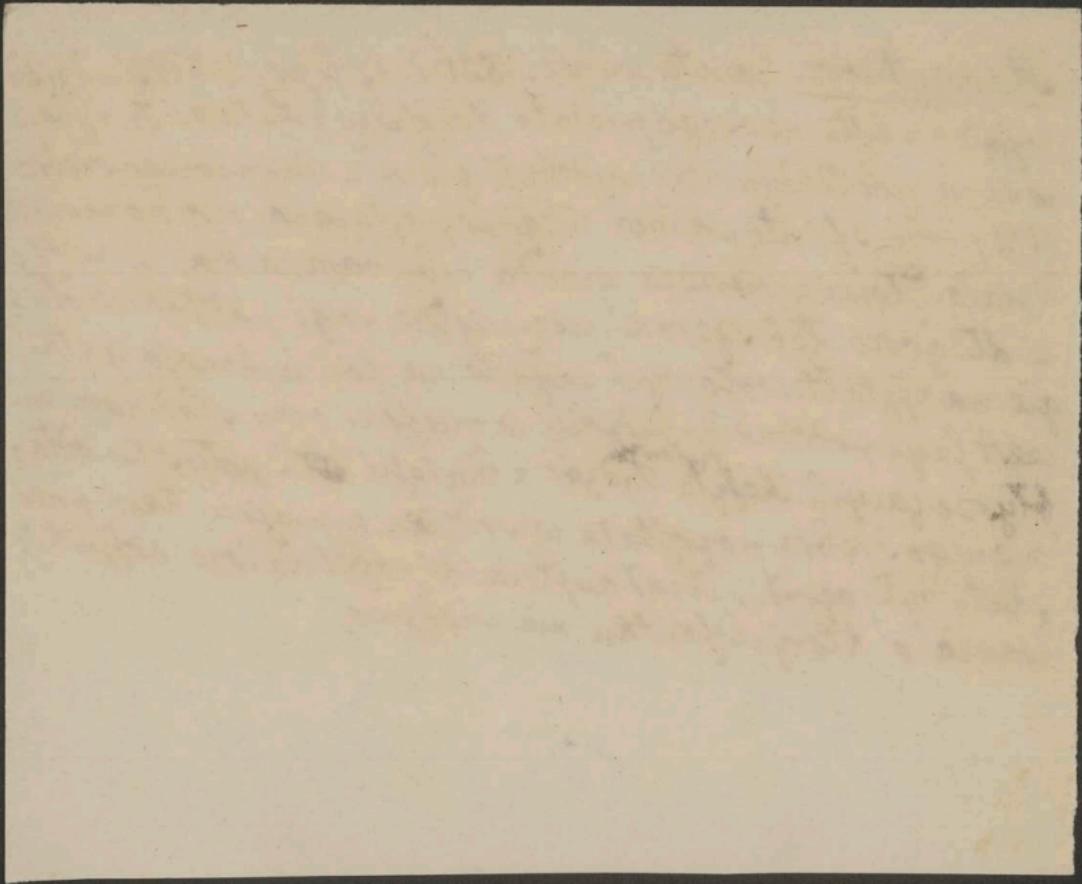
I) Złotnica (email incrusté - Goldschmädeemail)
1) komórkowa (clouonne - Zellenschmelz)
2) ~~szkliwka~~ dotkowa (champlevé - Gruben-schmelz)
3) z wewnętrzniem wypukłosciami (translucide - Reliefschmelz) na tynku robionym ręcznie
4) na wypukłej rzeźbie (de haut relief) na wypukłej rzeźbie.

II) Malarska (email peint, de Limoges)
fertom farbami topliwymi, limuzynką.



123

Starozytnosci. Gazeta warsz. 1826 d. 17 lipr. N^o 113 udziela
wyjatek z listu pewnego protata donoszący z Lutaw: Już rybali
w Sanie pod Radyminem wydobyli głowę z ciegnionego rebra
13^e prób 3 funty ważącą niegdyś pozłacaną, monogramem
działy. Głowa zwierzęca, morda niby bosana ma 1½ cwieli-
ci długosici, leb szeroki; nosy cielęce rogi połłokcia du-
gie na kształt wotowych rąk na końcach mają gatki;
ugryzienie podobna do ludzkiej w miejscu oszy siedem kamieni
wyzerzających. Rezyja ^{żółtawa} z bielofcią i ^w patysku odta-
manego rebra pozostała w wodzie. W miejscu tem przed
7 laty były ogrody. Przed austriacki robił dalsze poszuki-
wania o których skutku nie wieǳiał.



Czara obrądk. w Płocku z text S. I

S. Spod

Latyna do czary

N.

Korona : Kamīrūs od głowy hebrejskiej s. Zygmunta
w Płocku XII w.

Palynka : Vita Iubil do pierwotnego Kielicha Dąbrowskiego
w remesle X w. (S. I)
Relikwiarz : 12 sōus Relikwiarz Lęczycki = XI w.
(S. II)

Krzcelnica : Ut Vat. Chrzcielnica w Kościele s. Jana
K.K. XIII w. (S. II)

Krzcelnica Kamienna z ostem w Toruniu XIII w. (S. II)
Chrzcielnica w Kościele s. Jana w Podzemyach S. II

Kielich s. Wojo. w Arzenelphie (S. I) "XV K."

Pieniążek Kielich Dąbrowski : Dariusz czarny w Arzenelphie 2 X w. (S. I)

Placka matki Boskiej S. I

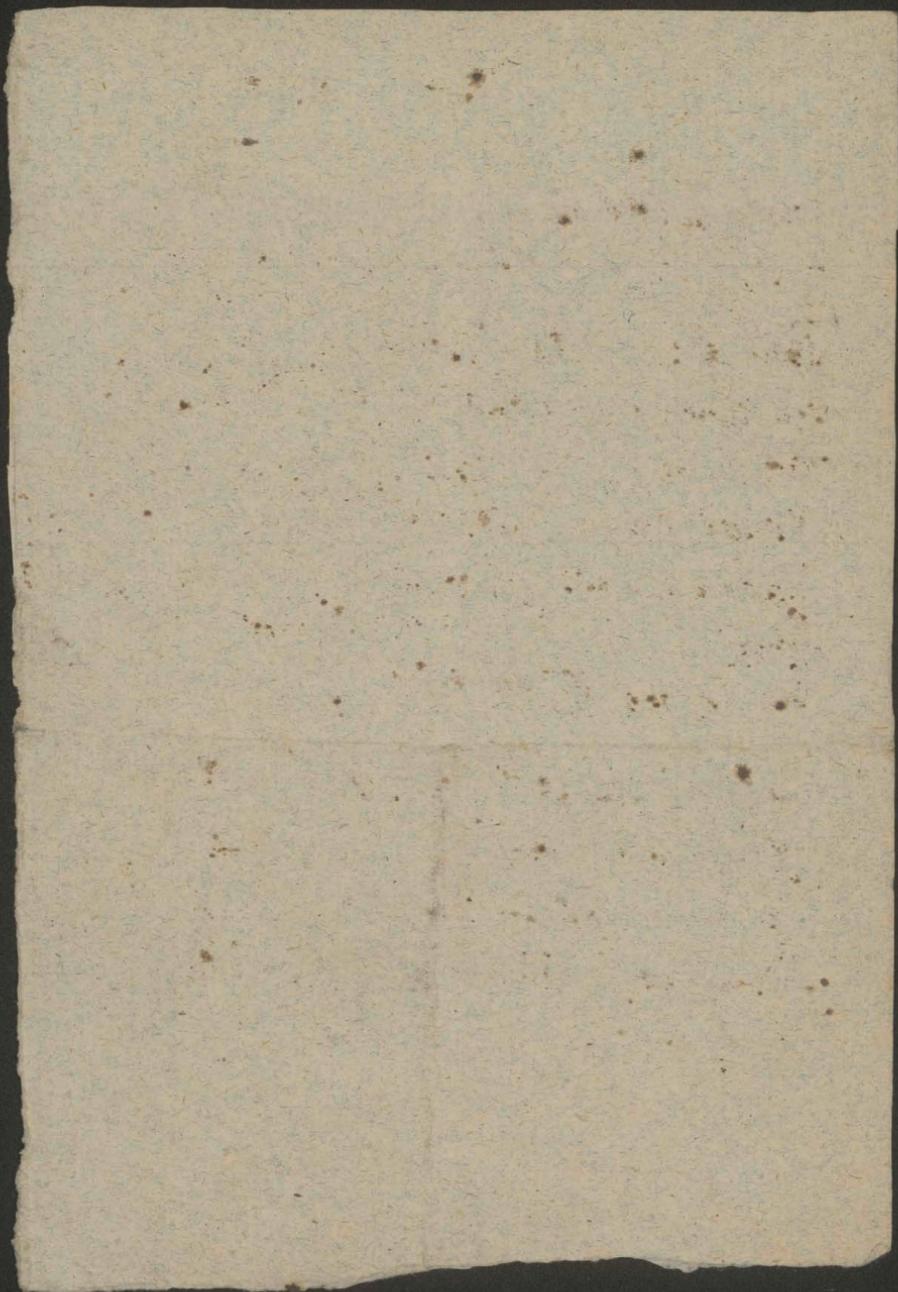
Kufel i flaszka z ggm. Aug 2 text.

Oltanyczek lebanowy w skarbu zgłoszonych

Klejnoty 2 XVI wieku Xfia gma 2 r. 1624 (S. I) 10.
(S. I) Tabl. O.O.

Pochwa od Szabli żołnierzyk. 2 text (S. I)

Czapyka Ryczy 2 text. (S. II) C B.6.



p. 99

125

Beli Kwiat w Kryształce

nakoniowym wieżycku

ylinder kryształowy

Kawał złota J. Stefana

& narożce herb Węgier

z liliami Andegawenńskimi

i trufiem, herb Łoljki.

w r. 1370 należało do węgiers

księgi Rękopisu pre Ludwika
fundow.

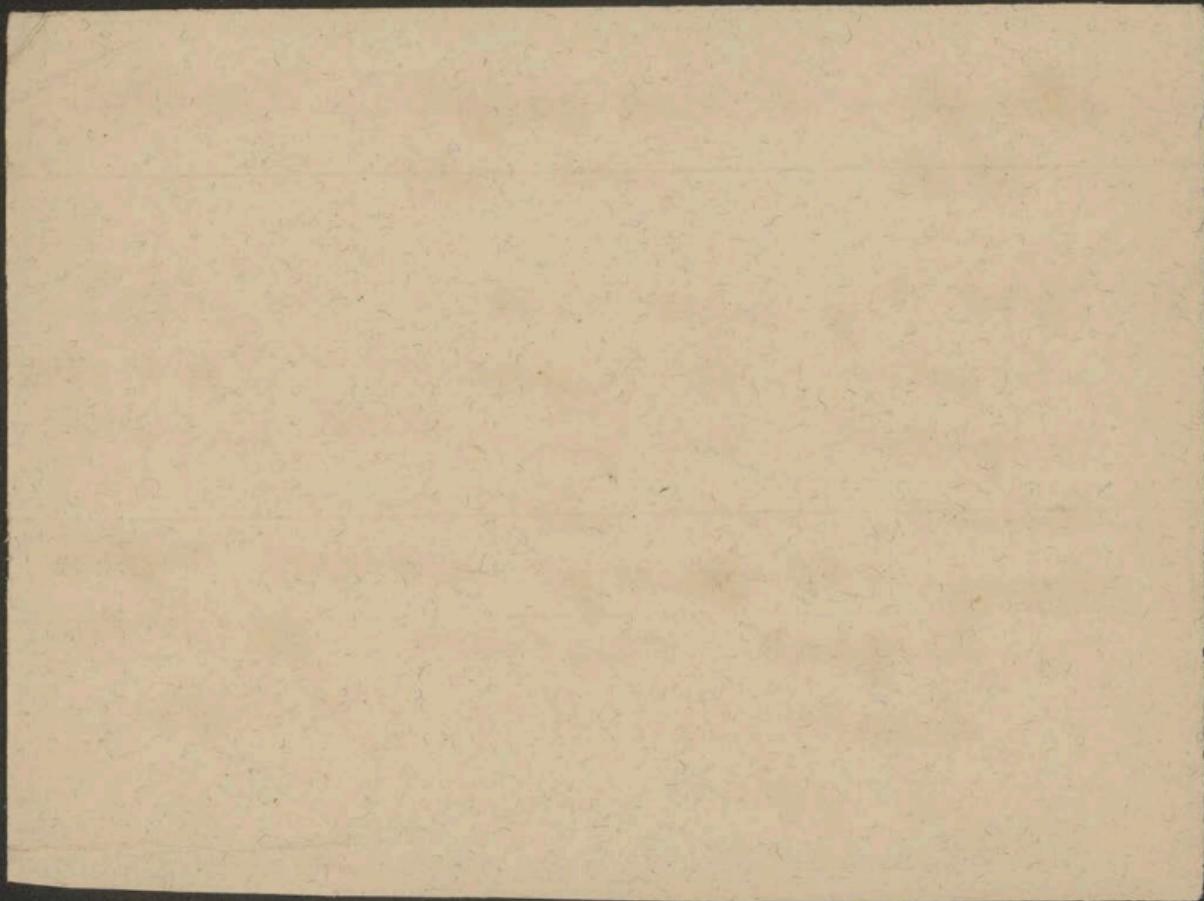
Hesel Johan Hubert
Geschichtliche Mittheilung
über die Heiligtümer
der Stiftskirche zu
Cöln. Köln 1874.

p. 190 Lutwitz fund 1374
wegreißba Kaplicz 22
Kaplanam na ygo S. Steph
na S. Emergyha : S. Ladystan
ob. Quix Münsterkirche
p. 136 - r. 1748 zbezogen

126

Grabowski: Dawne zabytki. Kraków
1850. pag. 203

Q. 1632. d. 7 maja. Król Władysław
włączył na ralec Zygmuntowi III pięciu
zafisowy który służył na 1200
talarew, korone złote na wach 10:
biong 450 groszy zł. waznych mizem
nie sadzone i septum z jaskiem
[Sobatki jak: Acta inter segr.
no Zygmuntie III.]



Dyptyk srebrny poztacany w katedrue
 Kraszki, na jednej stronie w ptafkorezie
 Chrystus na Krzyzu i 2 osoby przed Wyszy-
 rem, na drugiej stronie Kryzak Kle-
 wacy przed Matką Boską. Zapis do kota
 Thesent drikundist jor unde ach unde
 schreic jor, do lis machen Brudes thile
 da gister von dorich Hufkumphus -
 na drugim boku: Daich Gotis gebott
 zum Elwing dese Thosil in unse-
 liben fronen Hertc unde der
 heiligen der heili getun hy in ist.

- Weungrz na jednej stronie Chrystus
 na Krzyzu, z drugiej figury swistych;
 po bokach drobne relikwie

Był w skarben katedry gniezn. 1.
 1828 dar mojego nastepu tronu pruskiego.

(Kolumb, Pamiętnik podróży. Warszawa

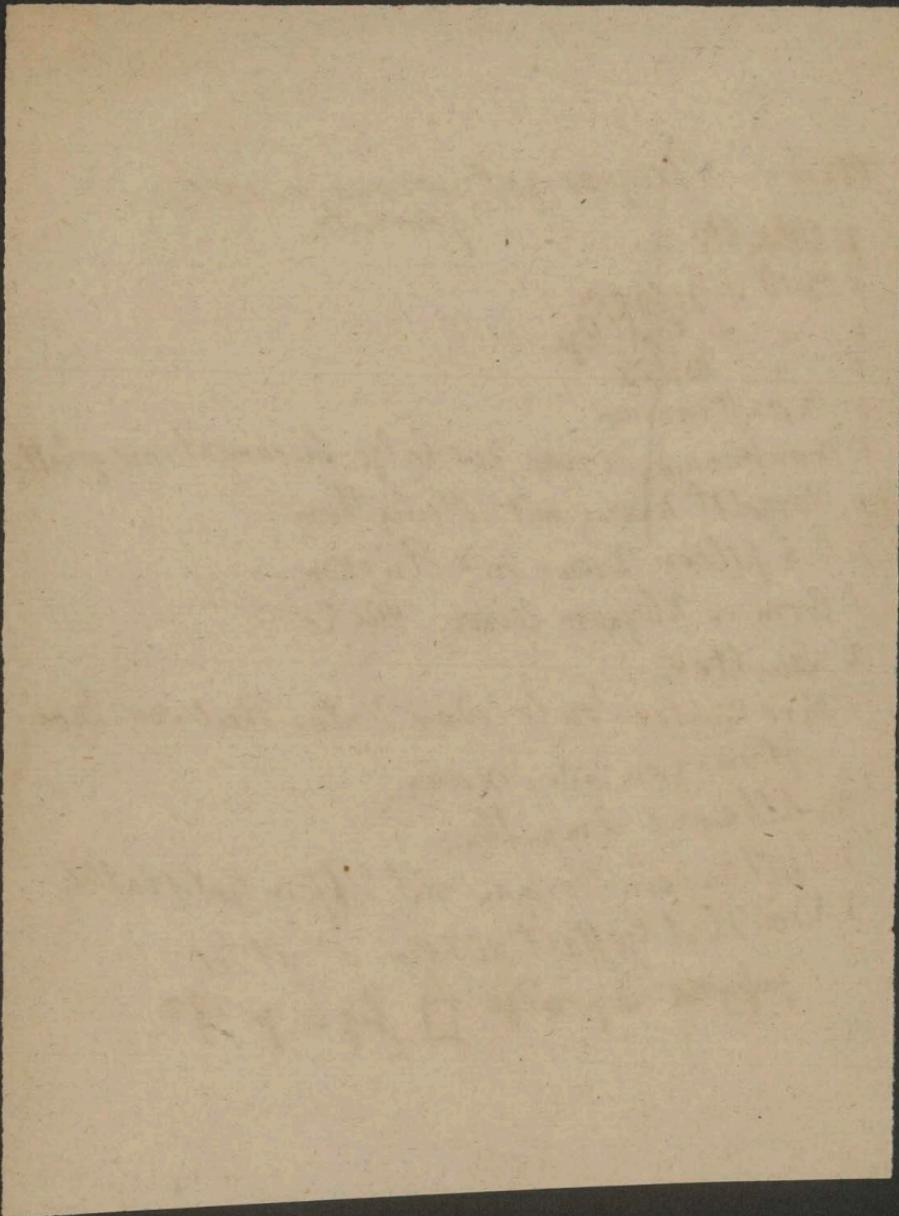
1829 Tom V (nr. 28) str. 182. Prejeżdżał
 w Prussach polskich dist I. iżer J. Kępińskiego.)

Histerius. H. Fabriac. lata. long. 12 mm.

*Cicatricis. Stradomia consitit' existi-
de adi. tisca. frax. Regni Ottomanae
residit. p. sub. Macaria confida
a frax. amaryllis et papaver
candia et paeoniae societatis seu
ordines. Cestegens arthros Gaspare
Cichacki. Ch. et. Luvacolo. Semin-
tinienzi. Macariae in off. s. Omer
Gericovii. 1611. T. H. 4. C.*

V. 2. 56

- 1429 - wifregard zeftawone r. 1420 pms
Zygmunta.
- 7 Heulte
 - 1 Bild S. Gregorii
 - 1 " S. Pauli Ap.
 - 1 " hidot.
 - 3 Monstrancen
 - 1 Monstanaya da man das heilge Sarament inne gehatte,
 - 1 Vergoldet Kreuz mit Heilgthum
 - 1 Ein silbern Kreuz in 2 Stücken
 - 1 Arm in Kleinem leinen Sacke
 - 2 Leuchter.
 - 1 Vierkichtig Fuß oder Unter Theil von Mon-
stranzien oder kreuz
 - 2 silberne Ampullen
 - 1 Theil aus ein Vorspan mit Uffem Gotijanthig
 - 1 Klein Theil gestalt als ein Huttel
puszka w pradze fig 6. p. 272.



Sybille: 1) Elisa Libica. 2) Sambeta Lerosica. 3) Erisfile
Eritrea, 4) Deifoba Cumana. 5) Artemide Delfica. 6)
Pto Sanis. 7) Amaltea Cumana Ponti. 8) N. Hellas:
pontica. 9) N. Frigia. 10) Albunea Tiburtina.

Loretto. R. 1722 były tu w Skarbcu między innymi dary:
Il Bambino (d'oro) fregiato di vaghissimo lavoro offerto
Sigismondo Re di Polonia - gloria S. Barbary opanciona
w bogatym relikwiarzu srebrny dar ArcyKoiziny austriacki-
kiej (p. 47 ff). Druga podobna gloria S. Barbary w Lier-
zarskiej Lawozie w Kijowie, ktora prawdziwa? -
Relikwie S. Geronia dowody Legionu Tebejskiego -
La Farza medesima di cristallo adorna di perle ed'
oro, di cui servivasi la Santa Regina di Polonia.
Edwige (pag. 47 n° 24) darowana przez ArcyKoizine
d'Inopruah. - Una Statua d'un palmo d'oro sopra
base e zoccolo d'ebano, con vesta, scettro e corona
reale, oltre un dorondo puro d'oro fregiato di dia-
menti, con insieme Reliquie di San Ladislao, consante,
con donarla a Maria, il Re Ladislao III di Polonia.
(n° 25 al pag. 48) - Di conspicio disegno riesce la
Lampada di Libre 20 d'oro, omaggio del Re Sigismon-
do III di Polonia. Di questa s'avverte, che caduta da alto
sul pavimento di marmo non soffrilla menoma mac-
atura (pag. 53 n° 12) - Il principe Alberto Stanislas
di Radziwil ne dono una (lampada) puro d'argento
(pag. 56 n° 33)

(Raphaeli abate:) Notizie della Santa Casa della
Gran Madre di Dio Maria Vergine adorata in
Loreto. Venezia, presso Andrea Poletti 1722. 8^m

Stradomski Mikołaj herbu Prus syn Jana i Zofii z Piastów
Kapitulanki żarnowskiej r. 1617 zasłubił Katarzynę
Przemykowną córkę Jana i Elżbiety z Babina.

(Ob. Kmity Jan Szelej: Monogamia jego mosisi
Lana Mikołaja Stradomskiego i jej mrs. Lanny
Katharyny Przemykowny jego mosisi Lanu Jaku-
ba Przemykki z Babina córki. W Krakowie R.P.
1617. t. 12: wstępem felanka - na ostatnich 6
Kartach: "Morocornea Babinskie" opis Rzeczy
pospolitej Babinskiej wstępem.

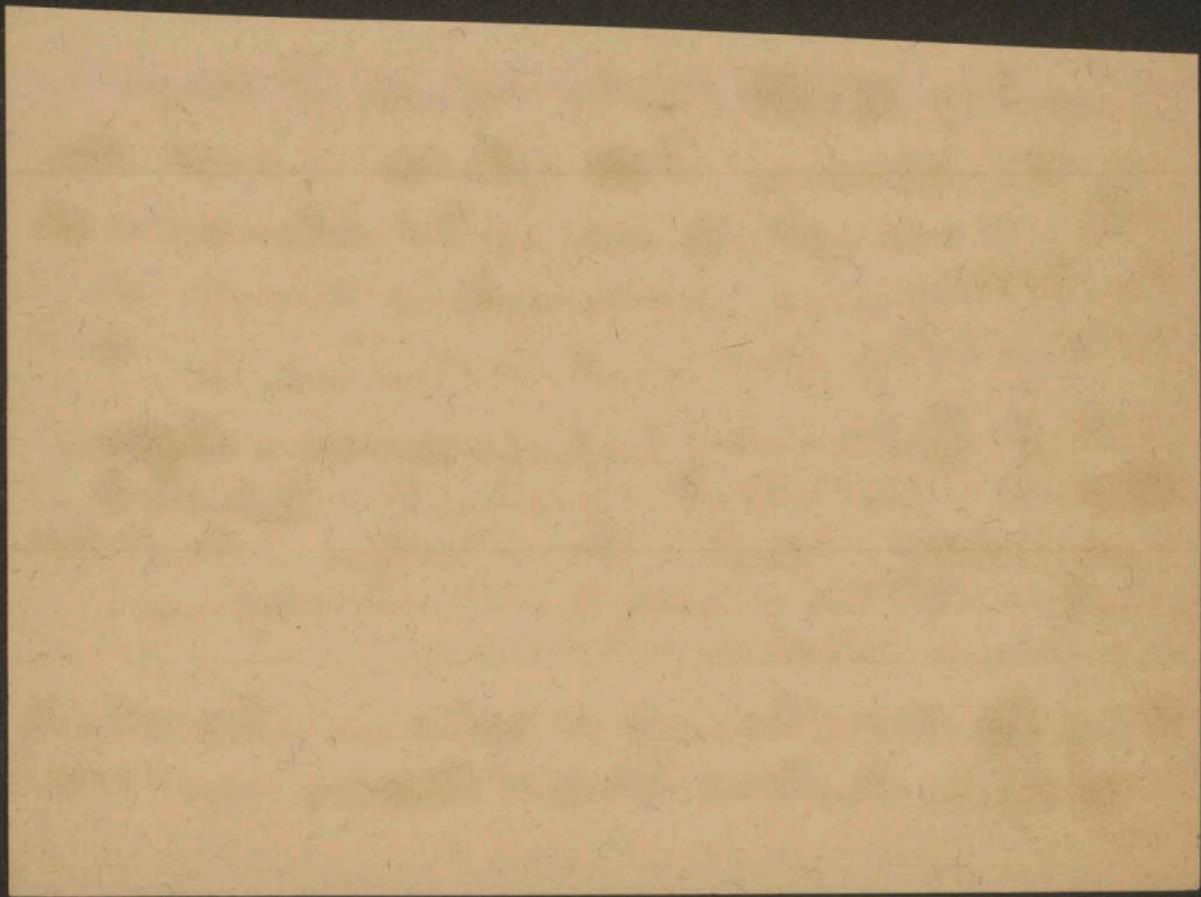
Inventarz ~~KRISTO~~ skarbu Kościół D. Mury

130

z r. 1452 wzmienia „Duae astriula (cuprea deaurata), in una astriula sex partes reliquiarum de sancto Mauricio. (Sprawozdania Komisji do badania historii fikcji. T. IV. Zez. II pag. 65. *)”

Viatius - Psalterium - Antiphonarium - Legendarium - Matutinale - Graduale - Lafrionale - Sermones - Agenda - Concordantiae - Quadragesimale - Officilla - Missale - Martirologium - Rubrica - Catholicon - Omeliae -

*) pag. 69. : monstranciola in mediu m vitro rotundo, in ea digitus Sanctorum Cosmae et Damiani (pis z r. 1452)



131

Kleinodien welche die Polnische Republik
an Ihre Herzößtliche Durchlaucht van Branden-
burg wegen Elbingen eingesetzt.

Aufgefängene Briefe über den jetzigen
Zustand der Staats und Gelehrten Welt.
Wahrenberg 1700. 8° IX Lacquet pag.
939 - 942

Spis Klejnotow manowriue Moskiewskiej
Korony wziętych ¹⁶⁰⁶ Konfederatow w Moskwa
zo fniemi Dymitra Samozwanica, wykupiony
przez Zygmunta III

R. 1657 traktatem welastkim pozytygi Margra-
bia brandenburg Polscie 120000 złp - co wygrano
140000 talarow - za co rastawiono wtedy in-
sypnow Koronnych - r. 1698 z tego powodu
zajęli Prusacy Elbing

Október 1854 III

132

Biblioteka warsz.

III. Spominki

1851 I. III p. 339 Wyroby złotnicze za lata
I Caraglio nobilit. 21. 1552

" p. 538 Graboński Dziedzici
Dawne zabytki

1852 I. I. p. 142 IV. Spominki Medalierów

III p. 555 V. Spominki sztuki pięknej
zawad. pag Kielinska

1853 I p. 134 Spominki Draggi

Lukasz Goranicki

p. Maniejs

14650 II

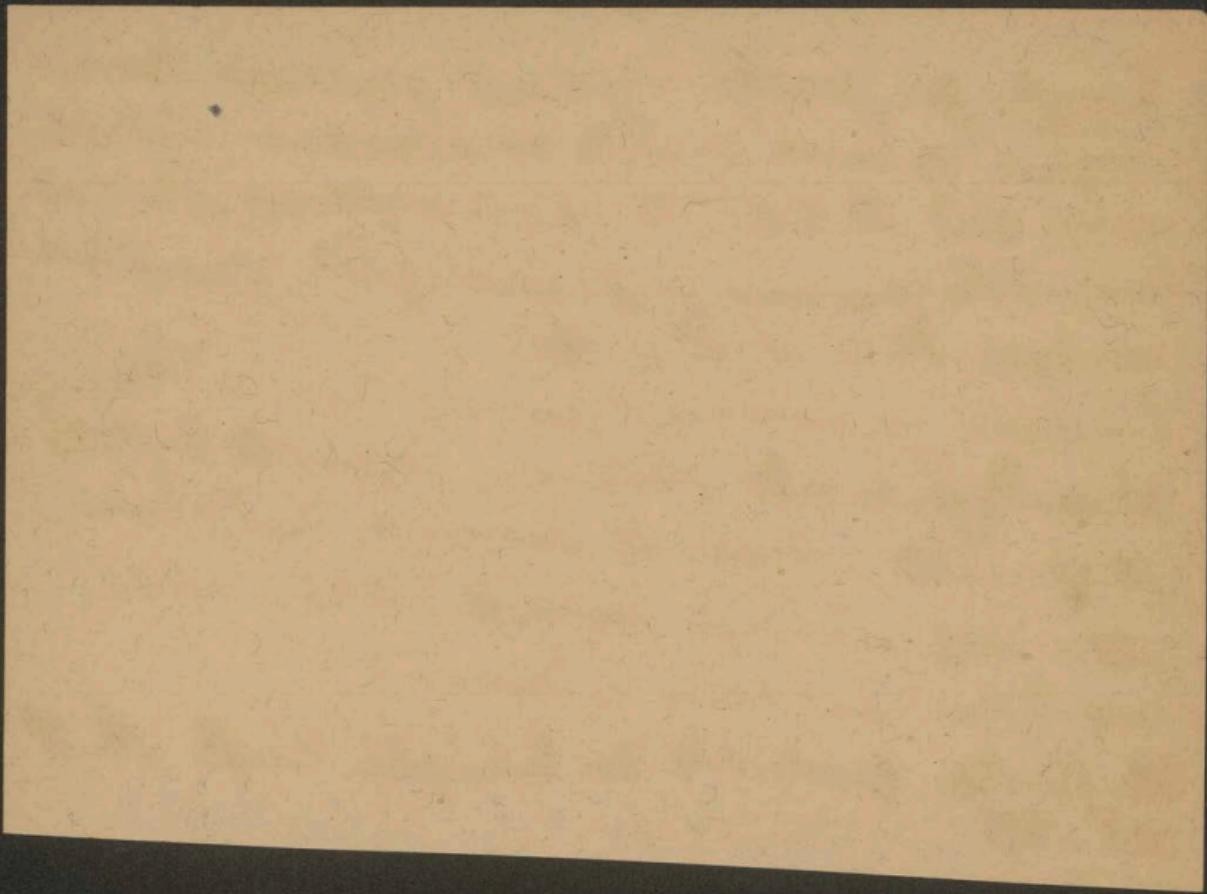
Bolesław Rupniewski
pne, Ostrog w/ ~~Zawadzki~~
" Radomsk Ostrog " ~~Zawadzki~~
" " g. wot

Miechowice d. Quettner par
Paris 1863.

Paraghi Jan Jarobo wykonał płytki do brony
w agacie oprawione w złote emaliowane (Sobieski
orientu Wied. II. 329). R. 1552 wykonat dla kirk
taras złoty zawierający 1271 graw. złot. (Pamiątka
warszawska 1813. T. IV. p. 150)

Prajowali na dworze Zygmunta Augusta złotnicy:
Wincenty Palumba (1552 r.) - Cappero de Castello
(1546-1548) - Cesare de Seronis z Mediolanu
(1552-1553) - Andrzej Mossina (1545-1575)
może to być Gian Maria Padovano?

Bb. Brucker: Geschichte der technischen Künste. Stutt-
gait 1875.



1588 Nicolaus du Menil au[n]t[er]ea ^{Artifii.} 134
civitatis Gallar[um] + 1587

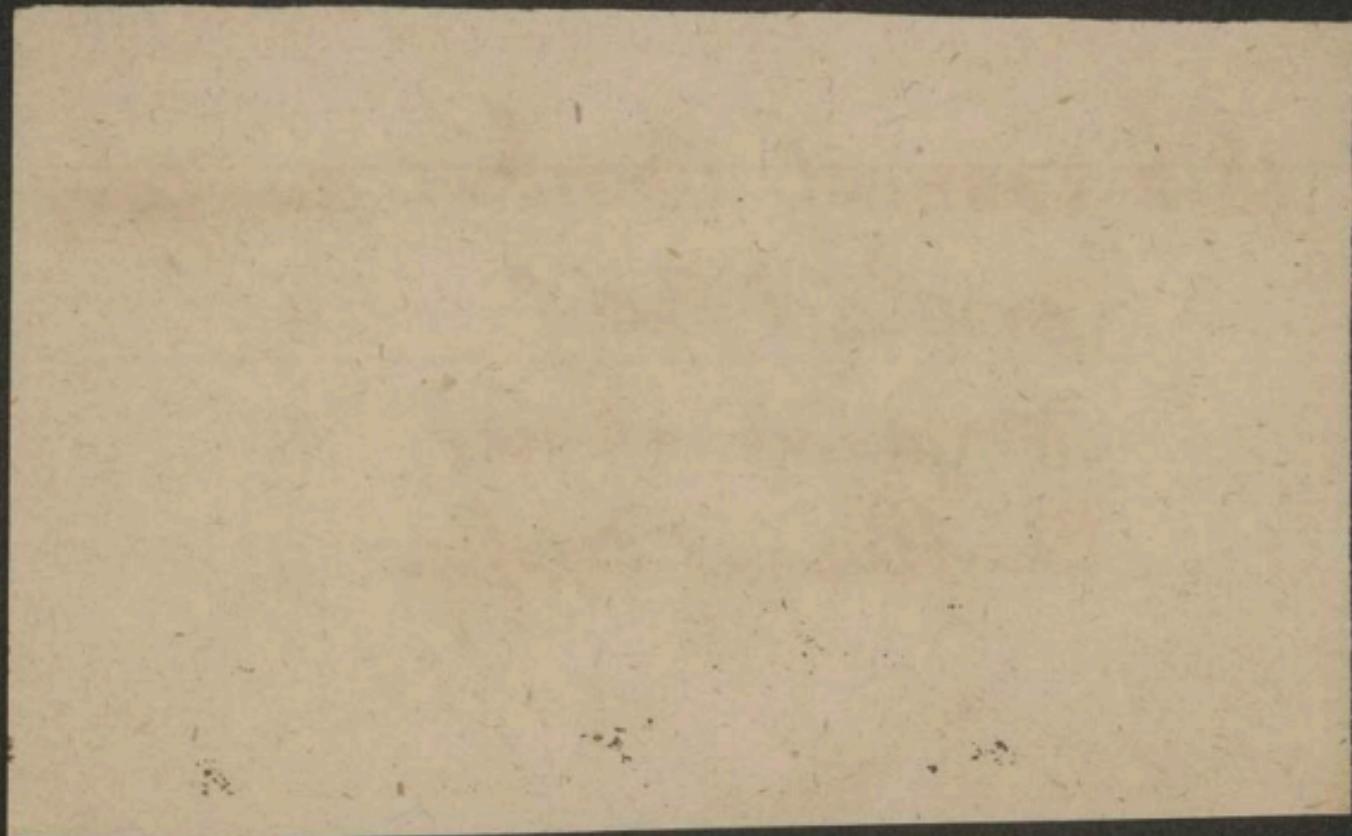
Caspar Kutz pictor meſſka ne
Lodelwic



5821

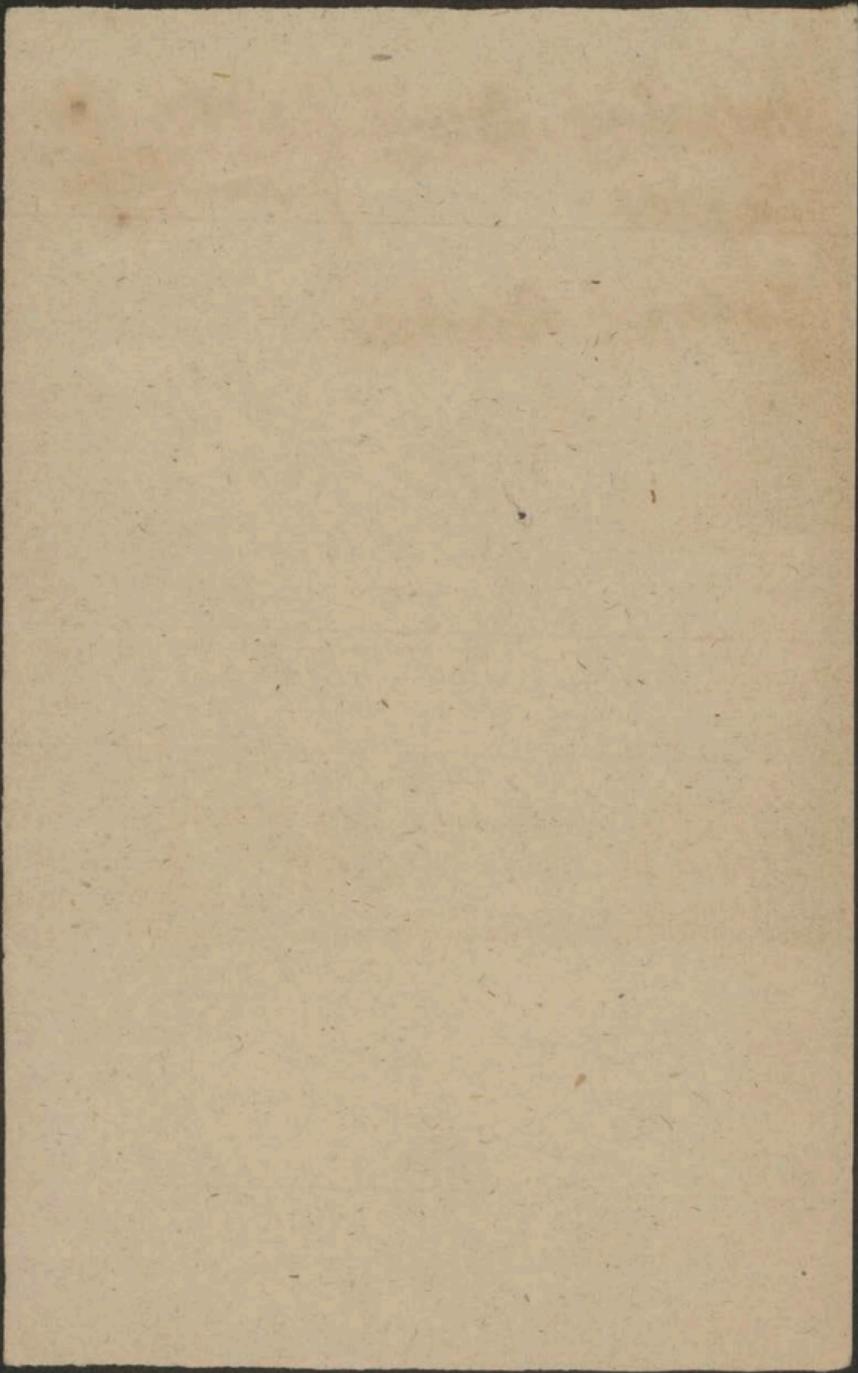
135

1616 Joannes Barbier aurifaber
Cornelius Baer " "
Benjamin Lanier " "
Christianus Mafyn "



Cornelius Buij } 1616 ·
Lanier } aurifabri

Joannes Babrius z rodziną
która w XVw. w
Anraf



240. Przywileje złotnicze
sztuk 26. 11

242 Ustawa cechowa z r. 1606 14

241 Uchwała złotnicza z r. 1646. 3

243 Zapisy cechowe 1463. 28

244 Księga cechowa i ratusz 1770. 11

245 Zapisy cechowe z r. 1555.

137

wie von der Roffnung für den
Abbauung der Natur
wurde bis ferner nicht
nicht von gewissem wod
kenn

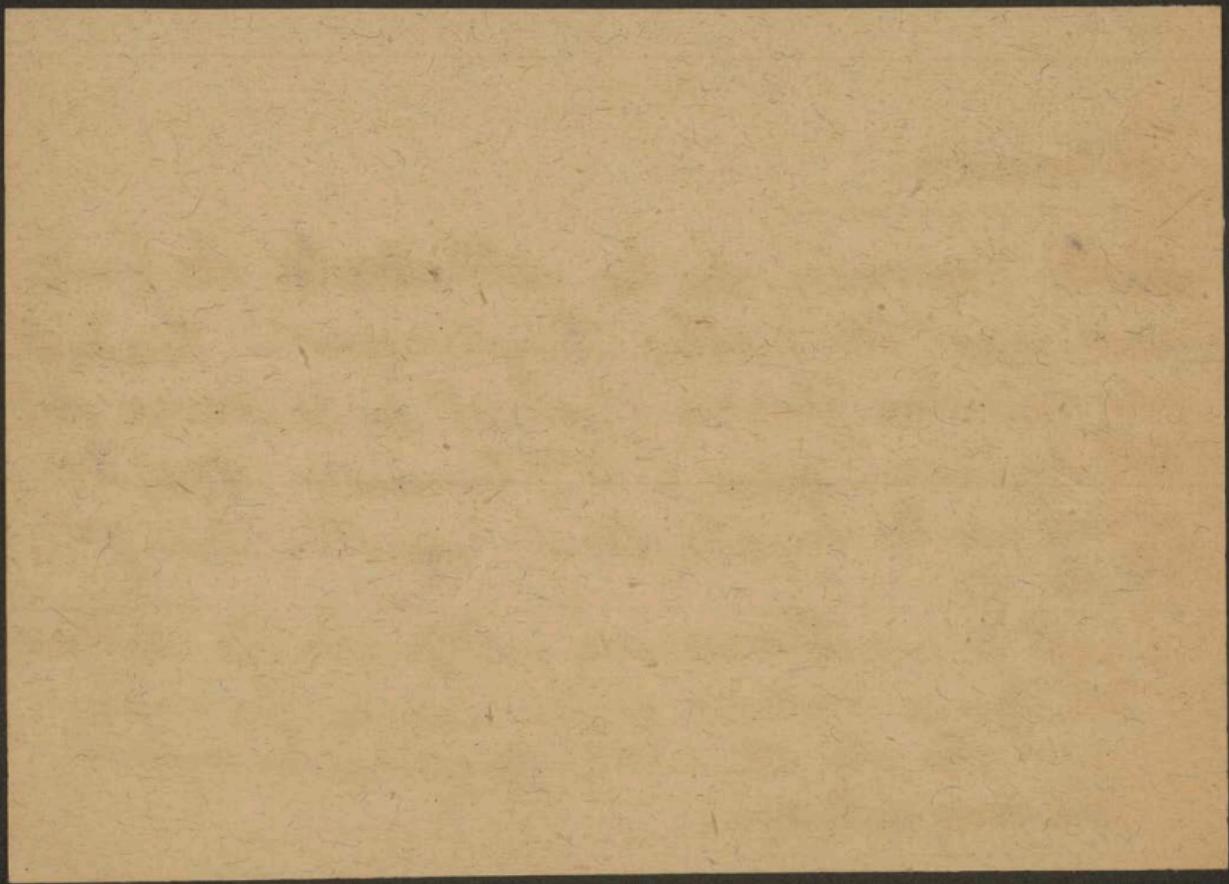
G. allm.

4 Quellen brennen
Hauptquelle + 8 Ø
Dortofquel + 7 Ø
Spudel + 8
Futtlungquelle + 8

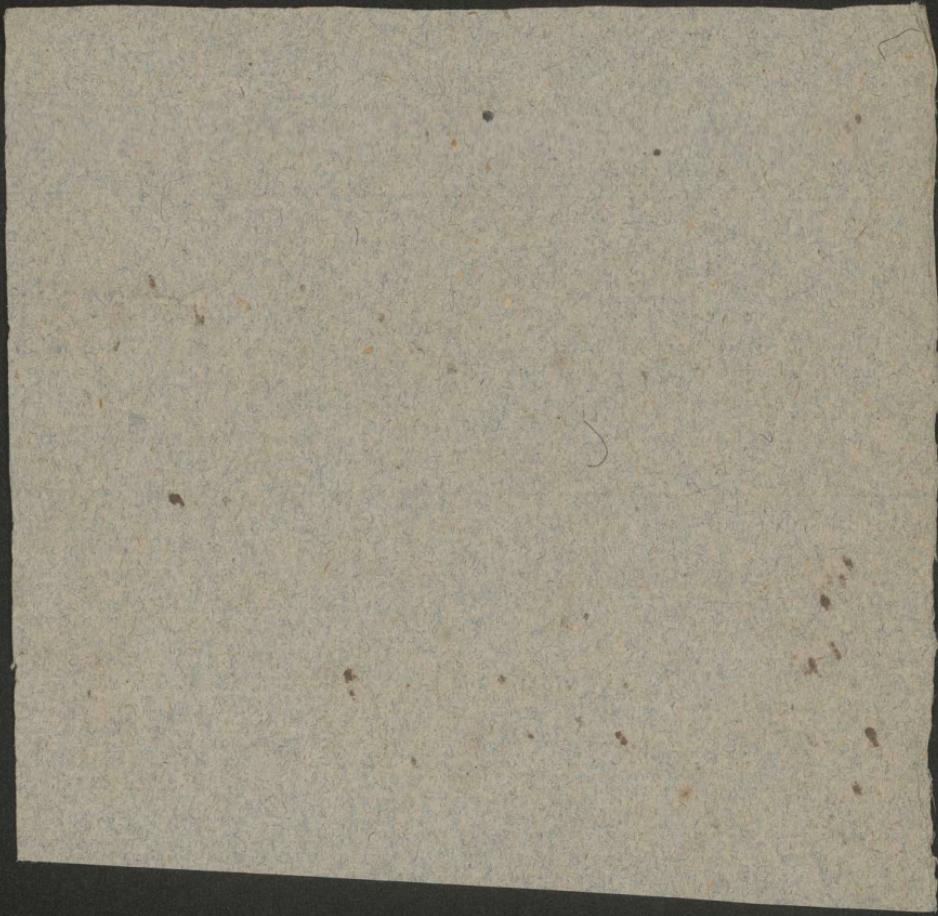
Polkowski:

Porte d'airain de la cathédrale de Gniezno, par M. l'abbé Brykorkynski, traduit par Léviolas Glinka (Extrait de la Revue de l'Art chrétien. Tome I. 5^{me} livraison 1890) 3m; primé par la Société Saint-Augustin, Bruges)
 4^{te} str. 12.

(jest to przekłonacony wstęp z dnia: Polkowskiego Ign. z: Katedra gnieźnieńska. Gniezno 1874. 4^{te} str. 102 - 114) (Brykorkynski mylnie nazwany autorem)



Miednice mościane (Taufbukken) i misy robione
przez cechy stawnych majotów (Tzn. knüpfelungen)
w Norymberdze, Augsburgu, Ulmie, Brunszwiku
i innych miastach niemieckich. Miednice te wybijane
młotkiem na stępach noszą na sobie wyobrażenie
najświętszej J. Jezusiego, zwieńczanie i t. p. przy tym
napis dawnego oznaaczający miejsce roboty i majstra
w których najświętszej przychodzi napis VLM. t LIEB
t. j. Ulm T. Lieb. Nieustannie przywojano aby t
odległa starożytność tym ponikom (jak. n. p. Worek
narywa L. Maria na taki miednicę sywą) E. G.
Förstemann w piśmie Anzeiger für Kunde der
deutschen Vorzeit 1854 № 1 ft. II - 13 ponosząc
precyasko dawnemu wiekowi tych miednic odnosząc
je do XV lub XVI wieku.



Przepowiednia S. Wacława wynitka starym chevalierem na srebrnej
blasze znajdującej się obecnie w Muzeum Pańskim.

Quando Marcus paschein dabit,
Dum et Gallus ter canabit;
Tunc Germanie exultabit;
Hungarie se liberabit;
Italia novum statum stabit;
Turcs Moscos confutabit
Et Polonia triumphabit,
Totus mundus vae! clamabit!

Drobne poezje
Wini Pola

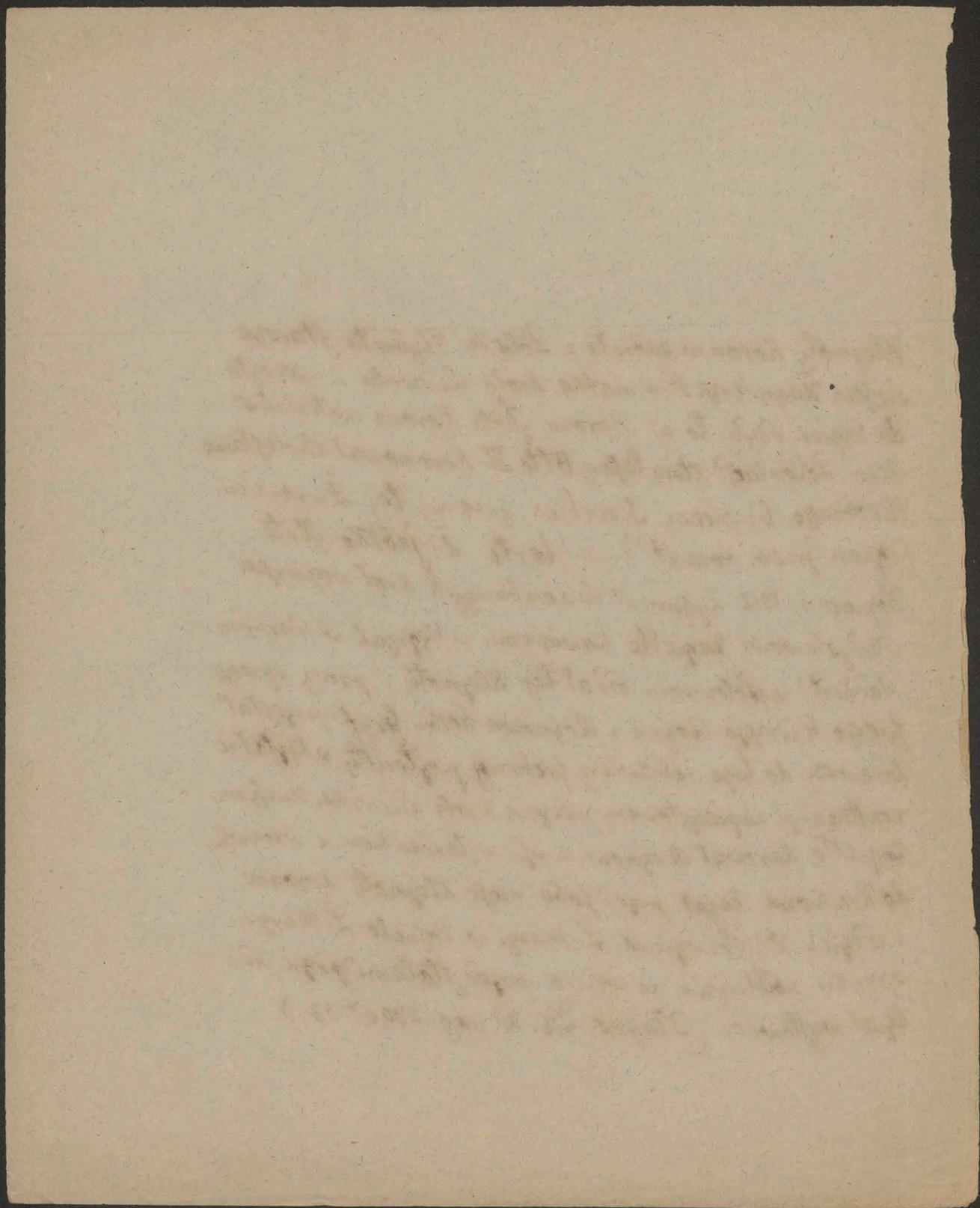
Krakow 1856

Ptasz koronujący cesarzy niemieckich (pluviale - palu;
 damentum - pallium imperiale) z materią ciemnoszarewonej
 wzorzystej jedwabnej (Cendel + Croisé - Seige) ma na tle
 wzory mawrytanckie (arabeski), haftowane perłami i złote:
 mi niemi (or de Cypre), ma za wzór po obu stronach (w kompar:
~~tymebud przedzielonych palma~~, zwiażonego wielotągi, Bramowanie czągli z blach
 (aurifrisia) równe haftowane złotem i perłami z naszy:
 wanymi złotemi emaliowanymi blaszkami. Napis Kuficki
 głosi, iż ptaszek ten robiony w Palermo dla króla nor:
 mandzkiego Roberta Guiscard r. 528 Hegiry t.j. r. 1133
 po Chrystusie. (Dieis in die domini). Kształt półokrągły.
 Ptasz koronujący węgierski przerobiony w XVI wieku
 z ornata Kościelnego, z szarej grubiej jedwabnej materii
 z wzorami kwieciestmi purpurowymi i niebieskimi ma
 haftowane obrazy swiętych złotem, króla Stefana i jego żony
 Giseli z napisem: „Casula haec data et operata est anno
 ab incarnatione Christi MXXXI, Indictione XIV a Stephano
 no rege et Gisela regina.” t.j. r. 1031. Rysunek obrazów
 bizantynoki, hafty wykonane przez haftarki (phryggio:
 nes, Brambaricarii) nicą jedwabną purpurową otręcaną
 cienką blaszką złotą
 Jabłko koronujące (pomellum globus) wypełniano według
 ziemią z góry Kalwarii (Golgotha)
Sęptr składa się z trzonka (fistula - stylus) i z wieńcem
 ka ozdobnego w ksytacie kwiatu i liści barfużowych (acanthus)
 lub w ksytacie lilii (franica - fleur de lis)

Insignia Koronacyjne : 1) Płaszcz Koronacyjny czyli Kapelusz (Pluviale - Pallium regale - Palludamentum); w jakim
Si Zygmont III w obra:
zie ~~z~~ Rubensa Kazmierz Jagielloński na grobowcu; - albo 2) Dalmatyka (Dalmatia - Tunica) w jakiej Władysław Jagiełło
na grobowcu: uigitur i do stroju podczas uroczystości
dworskiej / z herbami haftowanymi 3) Alba (Camisia)
z białej tkaniny, z złotem brzmowanym (periclysis) hafto-
wana perłami i złotem. 4) Pas (Zona - Cingulum) złoty
5) Stola Królewska (Stola - Orarium) 5) Ponozochy Kro-
lewskie (Caligae - Tibialia) czerwone jedwabne hafto-
wane. 6) Sulejaty (Calceamenta - Sandaliae - Socculi)
z czerwonego azamitu z złotem wyszczególnieniem (Taki
jeden jest w wzorach sztuki średniowiecznej mylnie naz-
wany Frzewikiem królowej Jadwigi na tytule)
7) Sukienka spodnia królewska (Tunica talaris - Leib-
rock) (jak na grobowcu Jagiełły) 8) Rękawice
(Chirosticæ) haftowane. 9) Korona (corona) zło-
cona z kompartimentów (areoli) czteri sztuki i z tu-
kow (arcus); pod koroną nośono ręczem Sudarium. F
9) Jabłko (Lomum-globus) - 10) Sceptrum (Sceptrum-
virga). 10) Miecz (Gladius s. Mauritus) 11) Korzeka
ewangelii (Evangelistarum) z rzeźbioną okładką
(Frontale) 11) Relikwiarze (Hierotheca - Feretrum-
Arcula) 12) Ostrogi złote (Calcaria)

Flub Caputum

Klejnoty koronne zabrała z Polski Elżbieta starsza
 siostra Kazmierza W. a matka króla Ludwika i urodziła
 do Węgier. Były to a) Korona złota (Corona materialis
 Regni Poloniae) którą cesarz Otto III koronował Bolesława
 Chrobrego. b) miecz Szczerbiec, zwany też Żurawiem
 ("quem grem vocant") c) berło d) jabłko złote.
 Dnia 1. 1412 Zygmunt Luxemburski król węgierski
 Władysławowi Jagielle bawiącemu w Węgrzech w Warpinie
 (Wadkert) na polowaniu oddał tej klejnoty i przez rycerza
 swego Andrzeja Rozna z Roznowa herbu Gryf przesłał
 do wosy do tego relikwiarz srebrny poświęcony w kształcie
 monstrancji zapieczętowany pieczęcią króla Ludwika. Uczesny
 żegielko darował Roznowi z wsi w Sandekiem a wracając
 do Krakowa razą przed sobą niesł Klejnoty koronne
 i w dniu Whibowizjua L. Marii w kościele L. Marii
 w rytmu pablażnicie na widok przed Italami gdzie się
 działy wystawic. (Dlugos. Lib. XI pag. 330 et 331)



Insignia koronne polskie pozostały pierwotnie w Gnieź-
 nie, skąd takowe r. 1320 na koronację Władysława Łokietka
 przewieziono do Krakowa i przerzucone (Dlugosz). Ludwik Król r. 1370
 znów takowe przerzucone do Gniezna (Kronika Jana z Czarnkowa w
 Mon. Polon. II str. 644) i zabrane z powrotem do Węgier (Dlug. l. X); dopiero
 cesarz Zygmunt r. 1412 wrócił takowe wrat z Szerzbiem Władysła-
 wowi Jagielle (Dlug. l. XI). - Najdawniejsza ludź miedzi
 tych jest z r. 1475 (Hubert L. Pamiętniki historyczne. T. I str. 328) gdzie miedzi
 nieni wypominany "gladius Stybecc in cista". Brak opisu rewizyja tego
 mieczyka z r. 1510 wymienia takie dwie miecze (dwa pruskie a trzeci Szreyerbyca).
 (duboniusz Rad. Przy rodu i historii szabli. str. 22). Taki samo i rewizja
 2 r. 1555, 2 r. 1564, 1583, 1618, 1658, 1661, 1669 (Hubert), 1676, 1688
 (Niemiecka Pamiętnika T. III str. 73) - 2. 1803 i 1826 Sremek biskup kujawski
 podczas wojny z Szwecją wywołał za granicą, skąd dopiero 1726 powróty.
 Przed r. 1736 leżały te insignia w skrytce w grobach królewskich
 w Warszawie przez pięćdziesiąt roku ukrywane przez partię leszczyńską
 Kiego. Po rewizjach r. 1736 i 1739 nastąpiła r. 1792 ostatnia przez Krakiew
 dokonana (B. Antyku o rewizjach skarbów kościołów w Rzeczypospolitej 1879 s. I str. 1),
 ponownie (według podania Kaczkera) mieli insignia r. 1794 przeniesione do Krakowa
 za granicę (według podania zapis w Bibl. warsz. 1839 I str. 9; II str. 17 mamy w
 iluż rabunku d. 14 lipca 1794 przenieść wiezorem do zamku krakowskiego dwie
 osoby, które otworzącą się skarbiec, niektóre z nich insignia zabrany i
 pod przysięgą tajemnicy jako depozyt narodowy u jakiegoś rodiny złożony).
 Szerzbiec należał do tych insigniów koronnych: był to mały mieczek
 (w XV wieku rozzniany kord (cultellus) 1432, szarpen (gladius) 1449
 rodzaj miecza, Koziersz (gladius reformatus) 1464, schabla (femea) 1468)
 Kronika wielkopolska z XV wieku (Bielowicki Monum. Pol. II str. 483) pierwszy
 raz wymienia Szreybera "ugli miecz który król dał przed r. 1025 Bolesławowi
 Chrobremu i że tenie król wykorzystał go na bramach Rzymu. Długosz podr. 1137
 zapisie ten miecz żorawiem (grat.). a r. 1449 dopiero "Szreyberem" opisując koronę
 Kazimierza Jagiellończyka. - Pierwszy opisał Szreyber prof. Liampi (Series
 Varia 1819); podał rysunek takowego, który mu dostarczył Wincenty hr.
 Krasicki. Najdawniejszy opis miecza w posiadaniu Kościoła Lubanowa, który go

przywiózł ze Serbią, gdzie go znaleziono. Od Łabenowa doftał go do ks. Damię
dowa, który go nazywał Templariuszowstwem (Bibl. Collection de San Donato. Ob. 3
jests d'art. Paris 1870, katalog gdzie pod nr 632, str. 132 jest opis i fotografia
mienia). Ostatniem nabycie go Barylewski za 20000 franków; był on na Wystawie
paryskiej 1878. Opisany go i uzielisł rysunek J. Smoliński (Bibl. Warszawska
1879 I. I.). - Rysunek (rys. i uzielisł rysunek J. Smoliński) (Bibl. Warszawska
z oryginalu wzięty, pośrednio Paweł Lipniel w Tocie Kancelerji prywatnej Stanisława
Augusta. Mierz ten miał napisy: na grzbiecie ręce Kojetici: Haec figura valet
ad amorem regum judicum et principum iras. Na samej ręce Kojetici figura
ry i napisy 4 ewangelistów: (I) Matras - duca - Ioannes - mattheus.
Na innym boku ręce Kojetici: (II) Jesus Christus est expressus gladiis
Bolesłai duc (is). Na trzecim braku (III): Cum quo ei Dominus supre-
mus omnium salvator auxiliatus adversus partes amen. Na kryszta-
nica z jednej strony: Quicumque haec caput nomina Dei Jehovah reum,
tutus et in omni tutus evaserit illum punculum Amen. Z drugiej strony:
ry (IV): Constringat cito omnes gentes et custodiat eum Sedalai (Deus)
et brevi reducat. Na mieczy Rastawiecki: locutus omon eere sedalai ebrebel.
Sama rzeźba: Conditor mundi Deus servabit ab rebellione. /
Podobny miecz z takiem rzeźbą napisaną był r. 1740 w Karbu ordynackim
Rajzinie w Gnieźnie, darowany przez królewicza Jana Sobieskiego
Mikołowi Radziwiłłowi hetm. w. lit. - Re Kojetici z podobnymi napisami
na białej Kosci, od podobnego miecza dat r. 1869 baron Edward Rastawiecki
do gabinetu archeologicznego Krak. (Bibl. brod. Lepiowskiego: Szczecin. Kra-
kow 1881). Miecz ma ten miecz od swierzyby w głowni (Blutrinne)
Swierzyński czyta ten napis: Domum distomon (t. j. obsieuray) eere Bolesłai
ab rege Ottone)

Klejnoty skarbu
koronnego polskiego

Podług aktu najdawniejszej rewizji i inventarza, który spisał
 Paweł z Jasienca pod skarbi koronny, starosta chełmiński
 w prymostu Jakuba z Dębna wojewody sandomierskiego
 rodu Krakow. przy odebraniu skarbu koronnego od Jana
 Lutka z Brzezia biskupa krakowskiego bytego pod skarbiego koronnego
 w Krakowie feria 2^a post dominicam / iudica 1475, składat
 się wtedy skarb koronny krakowski i następujących klejnotów:
 Corona in qua reges Polonie coronantur. — Duæ homagiales
 in quibus continentur g monilia alias Zaponice, una grata,
 in qua deficient 2 lapides. — Scutella argentea, in qua stat corona,
 deaurata. — Sceptrum argenteum deauratum. — Duopoma cum
 septro argentea deaurata et quodlibet pomum cum cruce. —
 De tunica Domini parva particula. — Particula de mensali Domini
 — Reliquiae in cristallo dispositae cum argento deaurato. —
 — Reliquiae in una bursa. — In Przykrzynek eiusdem ciostulac
 unum pectorale de fide greca. — Ciostula parva cum diver-
 sis reliquiis. — Pancarea (kapturek sokoli) falconum cum marga-
 riis. — Pulveres (probazgi) diversi in ciostulac. — Crux disposi-
 tionis graecæ in sacculo nigro. — Cochlear deauratum. — Ma-
 nubrium (tronek - rękojeść) de aspide cum argento dispositum.
 — Duo sigilla aurea cum duobus signetis auratis et catena
 aurea. — Crux aurea cum margaritis et signum vitæ in ea.
 Cristallus disposita (oprawny) cum argento et catena argentea.
 Alia ciostula deaurata graeca in qua continentur imagines
 P. Virginis et Angelorum. — Ciostula argentea in qua continentur

3. Infajmia lokietka
 3. Grzyba insuwacka
 do Krakowa (Dlugi)
 Ob XI pag 971) na
 stepnie zabrany do
 wilejki Wilejki g. 70
 je rygmarz Jaquille
 r. 1412 dopiero oddzielił
 (Dlugi X. p. 13. Xpo. 134)
 R. 1386 sprawione dla
 tego do korony, za-
 gietty nowa Korona
 (Dlugi X. 105)

O dawnych koronach pol-
 skich, part II. (Dlugi)
 XI p. 667)

wywiezione za 129
 najwyżej 1303-
 za 2. 1303-
 1326)

Dignum ritae. - Cisticula graecae dispositionis, in qua contine-
tur reliquiae intus plumbo dispositae. - Lapis in cordu-
la ritidea. - Lapis longus cristallinus cum argento dis-
positus. - Cochlear de lapide jaspidis cum argento. - Vas-
culum cristallinum parvum. - Tabula parva cum cratic-
ula (z galeryjką) - Lapis serpentinus in argento deaurato
in zona rubea et flavea. - Duo circuli in cordule rubea
et flavea, unus deauratus et alter in partibus. - In nulla
(pokrowiec) parva cochlear argenteum et lapis corallus
magnus. - Cristallus rubra cum argento reformatus. -
Bursa varii coloris cum auro de reliquiis. - Praecincta
alias prepaorza. - Cornu unicorni. - Gladius Styrbez
incisa. - In almarea credentiale parvum. - Duæ tabulæ
fidei graecæ. - Caput Sanctæ Margarethæ in argento de-
aurato, altæ dispositionis (kunstowna oprawa). - Imagines
de lapidibus. - Item de ossibus ceti cum argento de-
aurato. - In parva nulla diversæ reliquiae. - Biblia
scripta in pergamente literis italicis. - Duo pectorii in
argento deaurato de cristallo. - Duo cantheri de cris-
tallo, una cum argento. - Duo gladii a magistro Crucifi-
ferorum. - Textura alias opona flavei coloris cum
margaritis olim dominæ Hedwigæ reginae. - Duo cor-
nua thurze cum argento deaurato. - Imagines alias ta-
bulæ lignearæ - i 8 præquilejow Krajewka litewskiego Wladys-
ława Jagiełły, Witolda, Korybuta, Skirzyńcy, Zygmunta
i Alexandra Krajewskich.

Podczas rewidacji Skarbu Koronnego od 24 do 29 sierpnia 1669 r. przy
 oddawaniu tegoż Skarbu przez Jana Kazimierza Krasinskiego
 byłego podskarbiego kor. nowemu podskarbiemu Janowi Andrze-
 jowi Mostatynowi, delegowani uchwałą Komisjaugi waszawskiej
 rewidorowie Alexander Mikołaj hr. Lubomirski wojew. krak. Jan Barto-
 wiew Sandom. Mikołaj Stefan Lec wojew. trocki, Jan hr. Wielopolski
 stolnik kor. starosta krak. Jan Pieniążek starosta głowaczki i 10. ziemie-
 spisali aż komisarze Inwentarz Klejnotów Koronnych złożonych
 w 4 zapieczętowanych skrzyniach w trzecim ostatnim sklepie Skarb-
 cu zamkniętym 3 drzwiami żelaznymi i 6 zamkami. W pierwszej
 skrzyni były następujące insygnia koronne: Berło złote, wierzch we 3
 lisie, środk wierzchu złamany - Berło srebrne złociste wisiące - Berło
 złociste srebrne mniejsze z koronką złamana. - Łamigkeit srebrny złoc-
 isty, na którym majątkowe korony miały być napisane, przy kraju
 z literami mostkiewskimi, w środku obraz N.P. Maryi rycowanej z napisem
 mostkiewskim. - Korona szwedzka złota mająca w sobie posady wiekowych
 świętych 5. smaragdami, rubinami, balaśami i perłami sadzoną: na
 wierzchu jabłko z Krzyżkiem. Kamieni w tej koronie niedostające z powodu
 jedna mniejsza odłamana. Przy tej koronie 5 kamieni w kęftach oprawionych
 w papierku winionie. - Korona złota, którą Koronują królowe polskie
 ma w sobie posady 7; w pierwszej posadzie 10 kamieni perel; w drugiej tyleż;
 w trzeciej 10 kamieni z perel; w czwartej 10 kamieni perel; w piątej 8 ka-
 mieni (2 niedostające) 8 perel; w szóstej 10 kamieni 8 perel; w siódmej 9 ka-
 mieni (1 niedostające) 8 perel. - Diadema regni t.j. Korona złota którą
 królów polskich koronują, ma posady 9 w okrągu swoim i dziesiąta tro-
 che mniejsza. Pierwsza posada ma w sobie kamieni wiekowych i mniej-
 szych 18, perel 9; druga posada kamieni wiekowych i mniejszych 20
 perel 10; trzecia posada kamieni wiekowych i mniejszych 19 (2 zdawała
 niedostające) perel 8 (jednej niedostające z stolcem); czwarta posada kamieni
 wiekowych i mniejszych 20 perel 9; piąta posada kamieni wiekowych 10
 (jednej niedostające z stolcem, a drugi wynadzie tylko stolec jest) mniejszych 20, perel
 10 (szpiczki do tej posady nie dostające); szesta posada mniejsza od drugich
 wiekowych kamieni 16 (2 zginęły); siódma posada kamieni wiekowych i

mniejszych 21 peret 10; osma porcja Kamieni wiekszych i mniej-
szych 20 peret 10; dziewiąta porcja Kamieni wiekszych i mniej-
szych 19 (z niedostajec) peret 10; dziesiąta porcja Kamieni jede-
nasie, mniejszych 20 peret 10. (Kamienie których do tej Korony
niedostaje znajdują te które są przy Koronie swedzkiej w pudełku)
- Dziesiąte złote rozebrane, którego sztuk 21, w nim dyamentów 3, rubinów
3, w galce Kamieni 3: zafir, szmaragd i topaz. - Korona czwarta
homialis ma przy 9: w pierwszej Kamieni 10 peret 9; i tak
wszystkie oprócz dziewiątej w której Kamieni 6 peret 9. - Korona
piąta węgierska złota z wierzchu potamana ma w sobie tablic
wiekszych rubinowych 4, szafirowych wiekszych 4; sztucek zama-
nych 4 zostawa. W tymże pudełku Kaszt z szafirem od inszej Korony,
rubin bez kasztu i i pesta. - Jabłko jedno srebrozłote, na nim
Krzyżek złoty - jabłko drugie wieksze srebrozłote, na nim
Sphaera mundi rysowana, Krzyżek na wierzchu ze 4 peret, między
nimi 2 rubinki. - Trzy jabłka jednakołe srebrne złociste z Krzyży-
Kami takimiz. = Skrzynia wtora w niej 3 katulek albo zaflad
9: jako to 1) w niej blybant Korona złota turkusami, dyamentami, balesem
szadzoną sztuk 18 w sobie mający, bandziry czyli tulichy porcji 2 i 18 ko-
jeśnia jaspisowa z pochwami złotemi Kamieniami szadzonemi, 2 tanczycami,
noj z złotym tanczyciem z axamitnemi nożeniami, 2 pały na axamicie
zarnym ze złotemi puklami i rzeganemi aspisowemi sztukami, Krug
złoty otwierający się, gatka srebrna złocista od pizma, 2 tyzki ^(materszki) 2 i 18 ko-
jeśnia kryształowa. 2) Szkatula albo dzufla w niej 3 tablice z po-
sciem w pierwszej tablicy 75 pierścieni i sygetow w 9 rzędach; w drugiej
tablicy (czyli materiału) 73 pierścieni w 9 rzędach; w trzeciej tablicy 81
pierścieni w 9 rzędach. 3) Szkatula w niej 2 tablice z pierścieniami: w
pierwszej tablicy 81 pierścieni w 9 rzędach, w drugiej tablicy 40 pierścieni
w 9 rzędach; pozy tego 3 zausznic, i nożenie rubinowe, synurek
peret. 4) Szkatula w niej 55 sztuk pomidzy temi: 25 zausznic z dyamen-
tami, rubinami, szafiram (jako to zaoczzenie zygnumta Augusta z lite-
mentowem S. E. z Koroną rubinową - zapona na niej S. Jerzy dy-
mentow - zaoczzenie z literą A.) Lisiątka złota z rubinami dyamentami
- medalia: Leda z faboziem z dyamentami - Karola V twary na Kamieniu
- medalia głow Kobiecych - Krzyżki - nożenia - medalik Jege rubinowe pod
nim 3 figury - zapona S. Jerzy dyamentowy, smok w nogach z perłowej manicy -

Skofia złota z 3 pierścieniami i rubinami tablica diamentowa, szmaragdem perłami - Lew złoty z kamieniami. 5) Szkatuła w niej 42 sztuki rewełzeń, Nożen, Medali, Płuczek, Zapon, Kryztałów; między temi zapona Vulcanus, medal Scwola, Zapona S. Jery dyamentowa ze szmeletem, kwiaz Karola V na kamieniu czarnym, Zapona dyamentowa S. Jery bez smoka, Zapony z rubinami rubinowymi, z kamieniem Jezusa dyamentowem, Dawidem, Smokiem - medale Violentia mulieris z rubinami, Sąd Salamona, Brzeża, Historia Męki pańskie i t.p.
 - 6) Szkatuła w niej 7 sztuk jako 10:2 Flabella oprawne w dyamenty i rubiny w środku zegarek, pióra kolorowe, Zapony, Medale, Guzy zaffremi i paskiem dyamentami, i Kasztów dyamentowych na pergaminie tablic 43. - 7) Szkatuła w niej 2 materace: na pierwotnym Salzbantow w każdym wiele kasztów z szmaragdami rubinami, perłami i paskiem spinakiem; 2 lancuchy z dyamentami, perłami, 2 skarabi od wachlana złote z kamieniami; - na drugim 10000 sztuk jako 10 pendenty do paska z rubinami dyamentami, perłami, i lancuch 2 perłami, i tas 2 paskami kamieni, 1 sznur długie z czerwonego złota.
 8) Szkatuła w niej 14 sztuk: Alzanty, pierścienie, Manelle, obręczek złote.
 9) Szkatuła w niej 16 sztuk: Alzanty, manelle z rubinami, diamentami, perłami. 10) Szkatuła w niej 9 sztuk (ktore r. 1662 Jan Kazmierz za 120000 zł. zastawiła ktorę wykupiono: jakoto, Alzanty, No: szenia, Dyament wielki w tryjangułu wyżoko rycany, Dyament wielki rycany w hęgla, Perły) oraz 4 sztuki jako to Kaszt y Szafi: rem, rubinem, Spinella z rubinem, Diament rąkwielszy i najdroższy oprawny w kaszcie złotym pod nim wielka perła podługowata zawsze zazna. (Z tegoż Szkatuły 5 sztuk dyamentowych między temi alzant i perły zostaly r. 1665 zastawione królowej Marii Ludowice za 39100 złp.) W leżę Szkatule sa jeszcze 55 sztuk między temi: Kubek szmaragdowy staroswiecki robot, perłami i szafirami sadzony, z wierszem wyrytym oprawnym - jednoroziecie 2 1/2 ciwic tokus - Tablica gracka frebrem obwiedziona z kryztałem w frebro oprawnym weuongtir włożonym w nim dnewo kryza w. - Nidelic frebne długie szmeletem czarnym nabijane - Puzderko z 30 pierścieniami - Pudelko w klonem puntaliki; baryski i ryzne sztużki złote ważące 950 mewr. zł. - Garnet apisaowy w frebro połączane oprawny z taką nakrywą i ryzkiem - Ludełko w nim guzik stalowe nabijone złotem i turkusami -

Szabla w złoto oprawna z turkusami i rubinami po jednej stronie,
rekojeści z kryształem z paskami fajkowymi z tkaniną 22 puklami -
pochwą od szabli eksaminacyjnej fajkowej, brązowów 5 złotych, w 2 brązowa-
cych tablicach diamentowych w każdej po 4 diamentyki 10 turkusów, 8 rubi-
now; 2 brązowe po diamentach i 11 turkusów; na okowach diamentów
na rożach 8, 2 boków 2 diamenty, turkusów 13, rubinów 13; manufakturę
złotą, paski jedwabne z 2 puklakami o 1 diamentiku 4 turkusach,
4 rubinach; kryztał złoty z taśmami kamieniami; Królewska eksaminacyjna
fajkowa z kapturkiem złotym taśmami kamieniami wyjedzona (Król
Stefan wziął od niej i esko) - Lusderko skorzone w nim 3 czareczki
krystałowe, czerwona zielona i z brązowego kamienie w złoto oprawne
- Lusderko skorzone w nim srebrna frebrna połączana z cyfrą S.R.
wewnątrz tytanicza frebrna na wierzchu tablicz. - miecz wojowniczy z napi-
sem na głowie: Sigismundus rex justus, pochwą frebrną połączaną -
miecze krótkie srebrny króla Bolesława Smoleńskiego srebrniczo naz-
wany, pochwa w połączane frebro oprawna, na rekojeści żelaz-
nej - Lusderka z perłami i kamieniami - Lusderka z perłowej miedzi
w frebro połączane oprawna z trzonkiem krystałowym - Kryzysz-
tofiewski frebrny połączany - Lusderka rufki z napisem greckim
- Décima z złotych kamieni, piersiak rogowy, kryzyszczek czarny
kutaj jedwabny ze złotem - Lusderka knurówkowa, krystałowe,
gagatkowe, Królewska - Guzik złote ze szmelcem - Pontalików złoty
36 perłami obwieziony - Ferecików złoty 36 - Brązarki złote -
manelle - Laniczki złote. - W dalekiej skrzyni: jednorozieć
nad złotkie dtagi w złoto po obu końcach oprawny - Trąba biata
z złomowej kości na obu końcach oprawna w frebro połączane -
Trąba bawoła w mosiężnej połączane oprawna - Trąba tańca
z oderwaną oprawą. - W dalekiej skrzyni: czwartej skrzyni
Diplomata - między temi: Księga stareja in folio wielka pergami-
nowa sznurem jedwabnym grubym przewleczona z pierzgą wie-
zową, mieściącą statuta królewskie - Księga in 40 pergaminowa
biblia stareja. - Prost tego byty w skarbcu 2 Królestwa eksaminacyjne
wiatre, Księgi Harasmeckie, Szable, pataże i ryflaki pordze-
nię znały jednak infugniow i Klejnotów które Zygmont III i
Władysław IV Rzeczypospolitej legowat.

Inwentarz

inventariów z Skarbu Koronnego w Krakowie
do koronacji Królowej Eleonory d. 19 Octobris 1620
w Warszawie odbyć się mającej
wristych przez Deputaty
d. 2 Octobris 1620.

Korona do Koronacji Królowej JHLi nalerigca
w której sztuk albo Florenów 7: pierwszy zu-
pełny; ^{długi} w którym niedostaje jednej petły; trzeci
z zupełny; czwarty zupełny; piąty jednego rogu
niedostaje 2 kamieniem; szósty zupełny; siód-
my 2 kamieni niedostaje, ale się jeden w papiere
odbiera; osmy floren przydany z Korony Królew-
skiej majestatowej na ten czas odpruty i do Ko-
rony Królowej JHLi nalerigcy, w którym jednego
kamienia niedostaje.

Sceptrum od Korony węgierskiej szczerozłote bez
kamieni, wierch utamany, który się także bierze.
Jabłko od tejże Korony szczerozłote z krzyżkiem.
Brońska srebrna złotista, której awersajnie do Korony
zazigwaja.

A ponieważ do ceremonii kościelnych i koronacji
Królowej J.M. requiritur, iżby jego królewska
mość in regalibus i w koronie assistat: dla tego
wzglisimy:

Koronę królewską zawartą, której jest sztuk
albo florenów 9 i kamienie wszystkie okrom
tylko jednej pery niedostaje.

Zabłko złote rysowane z Krzyżkiem perłowym
i 2 rubinkami.

Sceptrum wielkie srebro złocone z safirem, ma-
ragdem i toparem wielkim, 2 dijamencikami
a trzeciego niemasz i 3 rubinkami.

Zwieńczyk we srebrze lito oprawny z lotosy.

Dziato się na zamku Krakowskim d. 2 Octobris R. 1670

Krzesztof Michał Rupniewski kaszt. jadeck.

Jan Andrzej Morsztyn podskarbi w. K.

Hieronim Rusocki kanon. krak. kustosz skarbu kor.

Mikołaj z Bytków Bytkowski star. zakroczymski.

Piotr z Brana Opaliński star. międzyrzecki.

Jan Karol z Romanowa Romanowski chorąży ziemi
chełmińskiej rotmistrz J.K.H.

Mateusz Rywiński na Rywinach

Józef Bogusław Stułata starost. recczyzki.

Aleksander Wolff starost. felincki.

Konstanty Wątkanowski.

Andrzej Przebicki biskup Krakow. z Andrijem z Rau-
borska synostynem podskarbiem w Kor. jechawszy na
d. 8 maja 1673 do Krakowa, jako na termin do komi-
sji do klejnotów koronnych z sejmu r. 1673 depu-
towani, nierasławszy żadnego z innych pp. deputatów
otworzyli do sklepu w którym Klejnoty, zastawsz
pieczęć i zamki zupełnie nie naruszone, nietykając
skrzyn klejnotowych, wyniesli skrzynię prązda drew-
nia, otwartą i bez zamku, od Szwedów połączony,
w której dawnej Klejnoty przed wojną szwedzką zo-
tawaty, takową dla utoczenia w niej Klejnotów do prze-
wozu naprawić rokazali, potem sklep znów zamknę-
li i zapieczętowali. Dostępnie d. 10 maja 1673 ~~z~~ eis
komisarze w obecności Jana Tomickiego pisarza ziems.
krak. Jana Czarnieckiego mecznika krak. Mikołaja Łęko-
tańskiego, Hieronima Rusockiego kanonika krak. kus-
tora koron. otworzywszy do skrzyni w których Insignia
regni i Klejnoty koronne wszystkie Insignia regni
do onej skrzyni wstawili w następującym porządku
w Inventarzu skarbu koronnego wyrażonym:

1. Sceptrum złote. 2. Berło srebrne złociste.
3. Berło drugie z Koroną potamancią. 4. Półmiski
srebrny złocisty z literami moskiewskimi. 5. Ko-
rona szwedzka złota, nieodpiczlowana. 6. Korona
złota której Królów Koronują i druga Korona Kro-
lowych J.M. w jednym pudele. 7 i 8. Berło złote quon-
dam rozebrane teraz od Koronacji złocione z Kamieni-
mi. 9. Korona homagialis. 10. Korona węgierska.
11. Jabłko szerszorzłe na nim Krzyżyk złoty.
12. Jabłko drugie większe szerszorzłe na nim
sphaera rysowana. 13. Jabłka trzy srebrne złoci-
te. 14. Smieczyk srebrny złocisty którego Królowie
J.M. do pasowania używają. 15. Smieczyk Szczę-
ście we złocie. 16. jednorozec mniejszy

Na dło w tejże skrzyni złocili Inwentarz Skarbu
na ostatniej Komisji spisany r. 1669 i bremie klu-
czów skarbowych. Te tedy skrzynie Klejnoty z niej wychow-
szy, one 8 klockami do 5 skubłów zamknęli. Z drugiej
zaś części czyli przegrody tejże skrzyni wecale teraz
mniejszej te się wręczyły Klejnoty:

Szkatuła pierwsza w niej sztuk 12, Szkatuła 2 z pier-
cieniami, Szkatuła 3 z piercieniami, Szkatuła ~~szkoła~~^{szkoła} 4
w której sztuk 55, Szkatuła 5 w której sztuk 42,
Szkatuła 6 w której sztuk 8, Szkatuła 7 w której materac
jeden gdzie sztuk 9 i materac drugi gdzie sztuk 7, Szka-
tuła 8 sztuk 14, Szkatuła 9 sztuk 16, Szkatuła 10 w
której Klejnoty od króla Jana Kazimierza wyku-
pione są schowane. Na dło szkatuły jeszczę następu-

1. Kubek srebrzasty perłami sadzony. 2. i 3. Kartki
zapieczętowane dawne i inne novissime znalezione. 4.
Tabula graeca. 5. Widelce srebrne z szelcem czarnym.
6. Purderko małe z pięciu niciami. 7. Purderko białe
zapieczętowane w którym są rozmaito sztuki złote.
8. Garnetk a srebowy w srebro oprawny złocisty. 9.
Pudelko białe w którym guriki żelazne szelcem
nabijane i turkusiki. 10. Szabla w złoto oprawna
rubinami i turkusami sadzona. 11. Od drugiej strony
pochwę fiolkowe aksamitne brązany złote z dyamen-
tami, krzyż i rękojeści osobno. 12. Pudelko skorzane
w którym brązeczki trzy. 13. Szkatułka skorzana
w niej salserka. 14. Pudło wielkie tubiane w którym
są sztuki a numero 16 ad numerum 56.

Które to wszystkie szkatuły, klejnoty i drobiazgi jnp
podskarbi przy bytności pp. komisarzów w owej skryni
drewnianą utoiąt, popieczętować, zamknąć i do przewozu
skryni odbrać; poarem sklepów w którym te koro-
ny i insignia zostawaty kluczami zamknąć i pieczęciami
obwierować. Do sklepu zas dalszego w którym skrzynia
wтора z jednorozem wielkim i t. d. i skrzynia um
Archivis, nie otwierali jnpp. komisarze.

Actum na zamku Krakowskim w sklepie skarbo-
wym diebus 8. get 10 Maii A. 1673.

(podp.) Andrzej Frebicki b. Kr. - (podp.) Jan Tomiczki
10. 2. K. - (podp.) Mikołaj na Łękostawiu Łękostawski

(Oblata Actus Comissionis in Thesauro
Regni expeditee - ad acta casti. eracov.
fer. 6^a post domin. Rogationum 1673
Liber Relat. Tom 108 pag. 854-861. n^o 239)

Klejnoty Koronne (w zestawie u Elektora Brandenburg) 1700r.

I) Korona mostkowka złota mająca 4 satuki wysokości
nakształt piramid; na wierzchu Korony jabłko zielono szmel-
owane z Krzyżkiem. Korona ta do końca miała wiele
drogih kamieni, ~~szafirów~~ i skadała się z następujących
części: 1) Blachy złote na zewnątrz i we wnętrzu pokrywające
Korong. 2) Z przodu na ciele noszenie nęgli poruya stożka z du-
zych szafirów obsadzonych 16 perłami. 3) Z prawej strony por-
uya w 4 kawałkach z ~~szafirów~~ smaragdami w durszich piramidach,
obsadzonych 12 dużemi perłami. 4) Poruya zwrotnogranista
z szafirem obsadzonym 13 perłami. 5) Poruya z biacytem.
6) Poruya z balem obsadzonym 14 podługowatymi smaragdami.
7) Poruya duża z wielkim renitem z szafirem kokołkowym 15
perł. 8) Poruya mała z smaragdem. 9) Poruya duża zwrotnogranista
obsadzona 14 perłami. 10) Poruya osmiokąta z szafirem reni-
tem. 11) Poruya z szafirem otoczonym 13 perłami. 12) Poruya z szaf-
irem renitem. 13) Poruya duża z rubinami i 13 perłami. 14) Por-
uya z smaragdem renitem zwrotnogranistym. 15) Odm rożyczek,
w kaidej po 6 rubinów i 12 perł, a w kaidej perle w środku
dyament. 16) Małe rożyczki u spodu Korony pod wprawnioną
mi poruyami, w kaidej po 5 perł; przez te gospodę w jednej poruce
i nad niem 16 perł. Na wierzchu Korony 16 perł na drucie. 17)
smaragdów i 4 perły. 18) Wiele drobnych rożyczek, w kaidej po 5
dyamentów i 4 perły. 19) Na wierzchu nad calem 4 poruye z 3
szafirami i 4 piramidami. 20) Na czapeccze (mitra) Korony 6 porucej
w których 4 perły. 21) Na tejże czapeccze 8 dyamentów w kaidej opran-
nych przypiętych igłami. 22) Na wierzchu tejże czapeczki duże smaragdy

w jednej poręci szmeliowanej. 23) Łatwy piramidy, z których dwie mają po 5 poręci, a drugie dwie po 6 poręci; w tych poręciach po 6 dużych i 2 małe szafiry, jeden wielki smaragd, 4 diamenty i 10 małych rubinów. 24) Na piramidach 22 małe rogi zek, w każdej po 5 perł. 25) Oddzielnie na 2 piramidach 4 perły. 26) Na samym wierzchu korony jabłko obsadzone szafirami, tak wielkie jak gruszka; na jabłku krzyż złoty z obu stron obsadzony diamentami których jest 16 małych i 12 dużych.

II) Zawieszenie złote z szmeliem mające w środku duże dyament aworogniaste dylekty w kształcie wyłaniającym się z wierzchu, pod którym wisie perła ważąca $2\frac{1}{2}$ granów. Na tym zawieszeniu, pod którym dyamentu 2 perły złote szmeliowane, nad tatkowymi rubinami a u dołu dyament rukostal gniazda i 2 rubiny.

III) Zawieszenie złote z szmeliem mające w środku rubin a pod nim dyament trojkątny u tego zawieszenia wisie sztuka na kotku pierścieniem.

IV) Noszenie rukostal krzyża złote z szmeliem, w górze obsadzone aworognistnymi rubinami, u dołu 2 małe dylekty aworogniaste obsadzone w kasztach; na podnie wiśi perła gruszkowa.

V) Noszenie złote z szmeliem mające w górze rubin a pod nim dwie tabliczki dyamentowe.

VI) Noszenie z wizerunkiem konterfektowym z ornamenem krzyzkiem S. A. R. A. B. do noszenia rukostal orderu złotego mało wyjść.

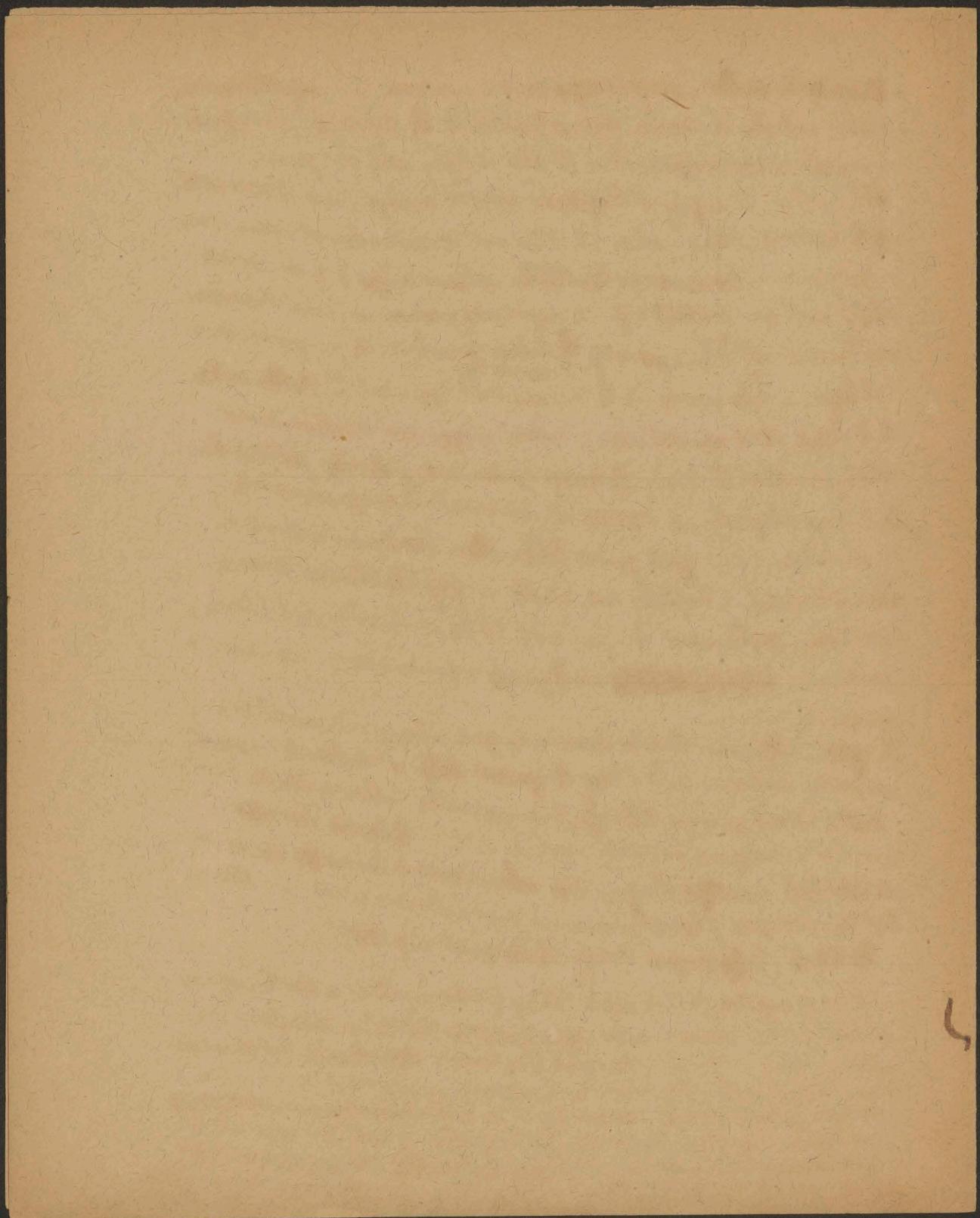
Opis powyższy jest w liście niemieckim pisany d. 8 Marca 1700, odrukowanym w druku: Aufgefangene Briefe welche zuischen etlichen curieußen Personen über den jetzigen Zustand der Statt und gelehrten Welt gehandelt worden. IX Lacquet. Weihenstadt bey Johann Georg Freymunden 1699. 8°. str. 939-948. Die nblöres: Rendenz. Von den Kleinstadt, welche die Polnische Republik an Herzogtümliche Durchl. von Brandenburg wegen Elbingen eingesetzt.

157

Niemiecki autor powyższego opisu mniema, iż wojsko polskie r. 1611 zabrało ze skarbu ~~1000~~ w Moskwie tą Koronę i insygnią i wydało takową Zygmunowi III aby zaledwie zdążyć otrzymać, iż Władysław IV nigdy w Moskwie nie będzie niebyt i nie Koronował się tą koroną, która potem Elektorowi Brandenburskiemuwarz 2 insygniami po zawarciu traktatu w Elblągu d. 9 września 1657 w Elblągu 120 000 złp. za wojskową pomoc przeciw Szwedom zastawione zostały, a później tytułem hipoteki za przywrócenie Elbląga. - Tyle pewno iż ta Korona król Zygmunt III testamentem d. 5 maja 1623 zapisał wraz z innymi insygniami królewiczną Władysławową IV której takową sprawiwszy do niej jąblkę, ber, to i inne klejnoty za 50 000 zł. darował Szczepospolitej d. 12 lutego 1633 (jakk pierw Albr. Stan. Radziwiłł w swych pamiętnikach). Tostaty one okolo r. 1657 Elektorowi Brandenburskiemu zastawione, bo już od r. 1669 w Lustrujących Skarbu koronnego ~~1000~~ złotych nie bywały wymienione, i na rancze przepadły.

przepadły.
R. 1700 w Styczniu Elektor Brandenburski oddając na powrót Preozy-
pospolitej Polskiej miasto Elbląg trymanie dotąd w zarządzie zawart
z Polską układ na nowy którego Dziewiątnasta i obowiązująca Elek-
torowi w przeciągu 3 miesięcy zapłacić 400,000 talarów dawnego i
100,000 tal. nowego dlużu i dla zabezpieczenia takowego dec'ju zar-
ządu Komisarzom Klejnoty Koronne zapewnione przez Komisary
i Elektora. (Ausgefahrene Briefe VIII Paquet, pag. 801)

R. 1699 wojsko gotowkiec zejelo Elblag tytatem hipoteki za koszt wojenne
w ilosci 400000 talarow, z czasem wojny szwedzkiej franktem uelony kim i byd.
gotowki r. 1657 pragnane. - Dla siedmie przy Koniu r. 1699 uchwalono w celu odzysk.
Kraina Elblaga zaplaci Brusakom koszt wojenne w sumie 300000 talarow; a
pierwsza gotowka nie bylo polecono dac w zastaw Brusakom Korona mostkowicka
z niektosmi klegnolami koronnemi. Jan Chrystostom Zatynski bid kup w amonisku
z innymi komiszerami polskimi oddali za porozumieniu r. 1700 zwz Korona 2 tylej;
zostani pruskim generalem Orlando w Elblagiem ktory potem z napisem swym w 1702 Elbl
Goth. Christian Denckmann: Die furchtbaren Geschichten des Königreichs Polen bey der Regie
17 20



Opisanie Klejnotów Rzeczypospolitej Polskiej;
 które per statutum Elbingensem dają się w
 zastaw H. Elektorowi Kurfirztowi Brande-
 burskiemu (r. 1700) (1704).

Korona mostkiewska sama w sobie okrągła z blachy
 z lotej trybowanej; we wnętrzu na kształt jasnicki,
 u góry piątki 4; Okrag dolu wybijany, ozdabia-
 ny zielono, w Kole niego wierzchem koroneczka; Sam
 zaś okrag kasztami różnych kamieni wypełniony a
 w tej koronie Klejnoty takie sę: A fronte pocyna-
 jąc z dolu: 1) Kaszt z szafirem wielkim podługowatym
 w ziarno, kolo którego peret 16. 2) Wedle tego po prawej
 stronie Kaszt z szmaragiem kwadratowym. 3) Kaszt z szar-
 nem wielkim rubinowem balasem, kolo niego peret 12.
 4) Kaszt z szafirem osmiogranicznym. 5) Kaszt z szafirem
 wielkim podługowatym w ziarno, w kolo niego peret 13.
 6) Kaszt, w nim hiacynt wielki. 7) Kaszt balas rubinowy
 długi w ziarno, w kolo niego peret 14. 8) Kaszt z szmarag-
 kiem podługowatym. 9) Kaszt wielki z szafirem wielkim
 osmiościanistym, podługowatym, kolo niego peret 15. 10) Kaszt mały
 z szmaragdem w ziarno. 11) Kaszt wielki balas rubinowy
 podługowaty w ziarno, kolo niego peret 14. 12) Kaszt szafir
 osmiościanisty sznity. 13) Kaszt wielki szafir w ziarno,
 jajkowaty kolo niego peret 13. 14) Kaszt szafir osmiościanisty.
 15) Kaszt wielki balas rubinowy trygigraniasty w ziarno
 kolo niego peret 13. 16) Kaszt z szmaragiem czworogranicznym.
 17) Róży sztuk 8, w których po szesciu rubinach, a po 12
 peret i w każdej dyamantek piątki w środku. 18) Róży sztuk

małych na samym dole pod kasztami wielkimi
8, a każda po pięciu perł; między temi kasztami
perły u dołu 16, a wyżej także 16. U wierzchu tejże
korony do koła kamienie 4, to jest szafirów trzy
a czwarty rubin. Perły na koło tejże korony na
drodach stojących wiekszych jest 12, a mniejszych
10. Na jamułce w środku korony kasztów 4 na:
kasztach krzyżków, w każdym po pięć szmaragdów
i posztery perły, na tejże jamułce rogierek wiekszy
szyg 4, a każda po pięć rubinów i po cztery perły;
wedle tych rogierek jest mniejszych 4, a każda po
pięć dyamentów i po perły cztery. Na tejże jamułce mie:
dry temu rożami kaszty 4, to jest szafiry trzy i
balas czwarty rubinowy. Pod perłami kasztów
podługowatych 4, na każdym po sześciu perłach. Na
tejże jamułce sparsim osm dyamentów uprawia:
nych; a na wierzchu tejże jamułki szmarag jest wiel:
ki jasowy w kaszcie szmeliowanym; gatka zas po:
wierzchu szafirowa gruszka wata wielka, na której
krzyżek złoty z obu stron dyamentami sadzony, w
którym in numero dyamentów mniejszych 16, a 2
wielkie w środku.

2 osobna zas insze klejnoty:

I) Dyament wielki dykstejn w kwadrat wysokości w
kaszcie złotym szmeliowanym, u którego perła jedna
jest wisząca gruszka wata.

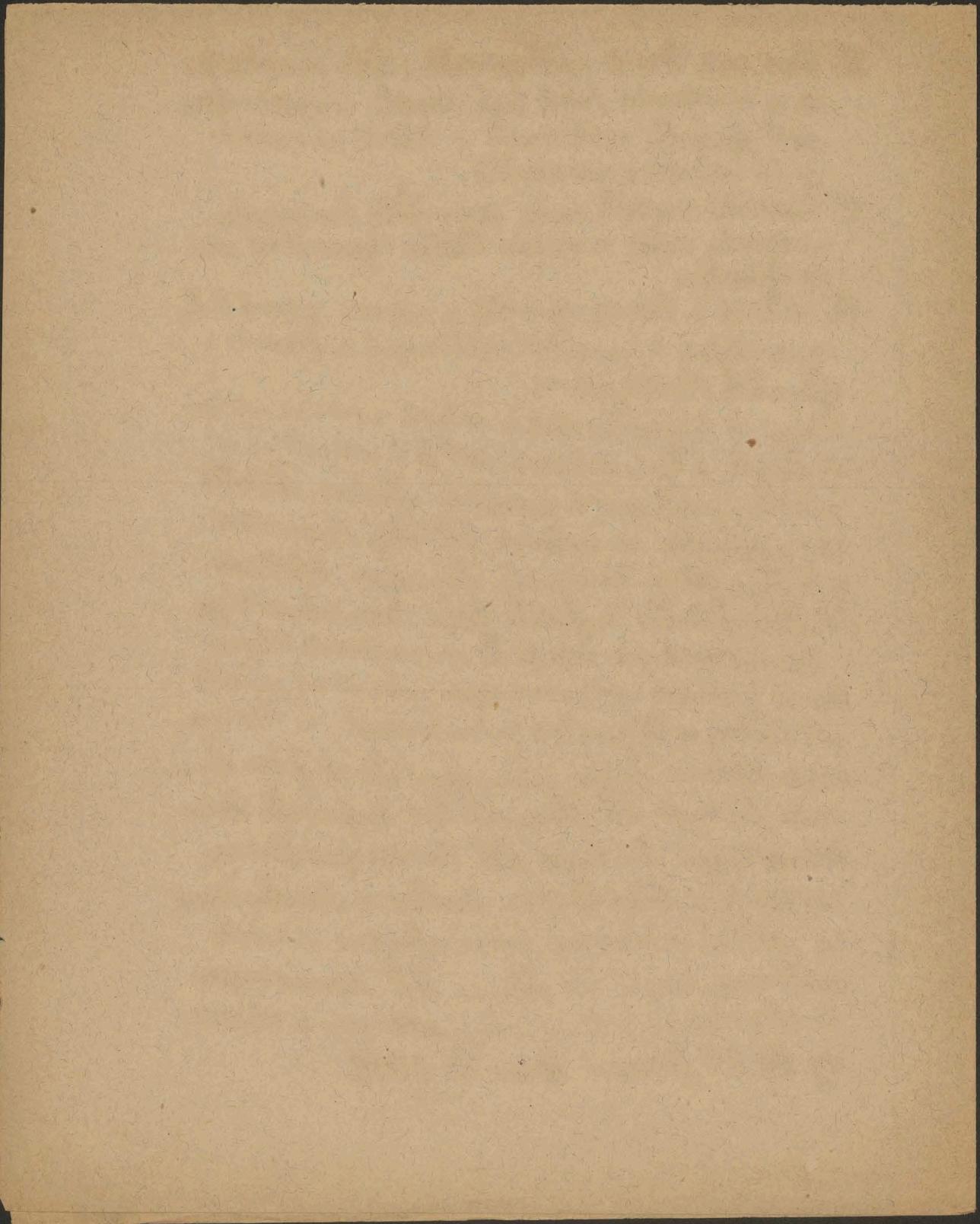
II) Broszenie wielkie złote ze dwiema osobami i u grodu
jest dyament w gwiazdzie obdworni, oba dwa te kamienie wyj:
mija srebro, a koło dolnego kasztu czarna rubinowe.

III) Broszenie drugie złote szmeliowane, z wierzchu rubin a spo:
dem dyament z u w tryanguł z perłą u dołu wiszącą z uszkiem.

- 153
- IV) Brozzenie tręcie podługowane złote szmelionowe, a u wierzchu rubin kwardrowaty, u środka dyament dykotyn kwardrowaty w kształcie na brodzie perła wiszące gnozkowata.
- V) Brozzenie zwarte małe samozłote bez szmelionu, u wierzchu rubin, u środka tablica dyamentowa wielka dykotyn.

VI) Sztućka z twarzą rycerską z mieczem cyfrą S.Q.R. reprezentująca 2 dyamentów składanych z blaszką z tyłu złota, otwierającą się.

Których to klejnotów Karola sztućka z osobna w skórkę oboryta, a tych sztućek jest 6 i wszystkie w pudelku posrebrzanej porządnie ułożone. Budetka zas pieczęciami na wstępce błękitnej obwarzanane: a to Tiaua z Mie Kardynała Prymasa, Schmców Pł. Plenipotentów Kurfiszta z Mie Brandenburgskiego i Komisarza pierwszego na sprawiedlenie klejnotów do Krakowa ordynowanego. — Soż same pudelka pod Koronę w to pudro inkludowane w którym sama Korona, która pieczęciami Tiaua z Mie Prymasa, Schmców Pł. Plenipotentów Kurfiszta Brandenburgskiego, Schmców Pł. Komisarza Rzeczypospolitej i Mie Tiedra Kustosza Skarbu Krak. na wstępce czerwonej zapieczętowana i dobrze opatrzona odysła się Mielem Pł. Komisarzem ad retraditionem Elbląga ordynowanym. z Warszawy die 22 Januarii Anno D. 1700.



D. 21 lipca 1702 testyptem pisanym w Krakowie po:
 leat August II król pol. Franciszowi Wielopolockiemu
 starosieć Krakow. aby wriqwszy z pod komendy hetma-
 ne w. kor. 500 ludzi, niemi zamek krakowski, i poro-
 zumiaoszy się z deputowanymi z senatu Stanisławem
 Szembekiem biokupem kujaw. i Janem Bokümem bi-
 kupem przemyskim nominatem Krakow. insygna Ko-
 ronne i archiwum w miejsce bezpieczne przed nieprzy-
 jacielskimi wywiesti Kazat. - Deputowani ci wraz z sta-
 rostą Krakow. i Kustoszem kor. w czwartek przed sw.
 Marii Magdaleny r. 1702 otworzywszy sklepy gdzie
 insygna koronne spoczywaty, wyjeli z nich nastepuj-
 ce dlem ukrycia takowych przed nieprzyjacielu, pryzem
 obowiązali się takowych za granicę nie wycieci.

Pudło pierwotne drewniane na którym napis. Corona
 originalis to jest ta która króla jm. koronują. - Pudło
 drugie królo, obite na którym napis: Korony wsgier-
 ska i homagialis; sę w tym pudełku korony 2. jedna wisk-
 za, druga pomniejsza i jabłko złote. - Pudło trzecie
 drewniane na którym napis: Korona wsgierska; znaj-
 duje się w tym pudełku korona jedna. - Pudło czwarte drew-
 niane na którym napis: Korona szwedzka; znajduje się
 w tym pudełku korona; śliwka przy niej mały złoty odznubowany,

przytem papierek w którym 2 kamienie i perła opalone
w złoto, każde 2 osobna. Item żrubażka mała złota,
także 2 kamyki nieopalone, z których jeden szmaragd
ma rog utracony. - Zabłek złotych 4 oprócz tego które
są w pudele znajdują się a wyżej oś spęcyskuje. - Item
ta złote 2 na podkach żelaznych, w jednym to jest
w większym kamieniu wielki złuczony. - Item srebr-
ne srebrne postaci 2, lancuchy 2 większe zmie-
lowane, Item 2 późniejsze złote jakoby na kształt
fasiemki splecone. Pas czarny axamitny 2 złotemi
pułkami; Sztućka rogu jednorociowego; Śmiednicz-
ka srebrna postaciasta; Krzyżek niewielki srebrny
złocisty na którym figura Crucifixi; Relikwiarz
moskiewski srebrny złocisty; Miecz 2, jeden w
pochwach srebrnych złocistych litych, od którego
mieza wiersz alias caputium oderwany osobno,
drugi miecz w capie takiż ale w srebro oprawny,
sztućki postaciaste.

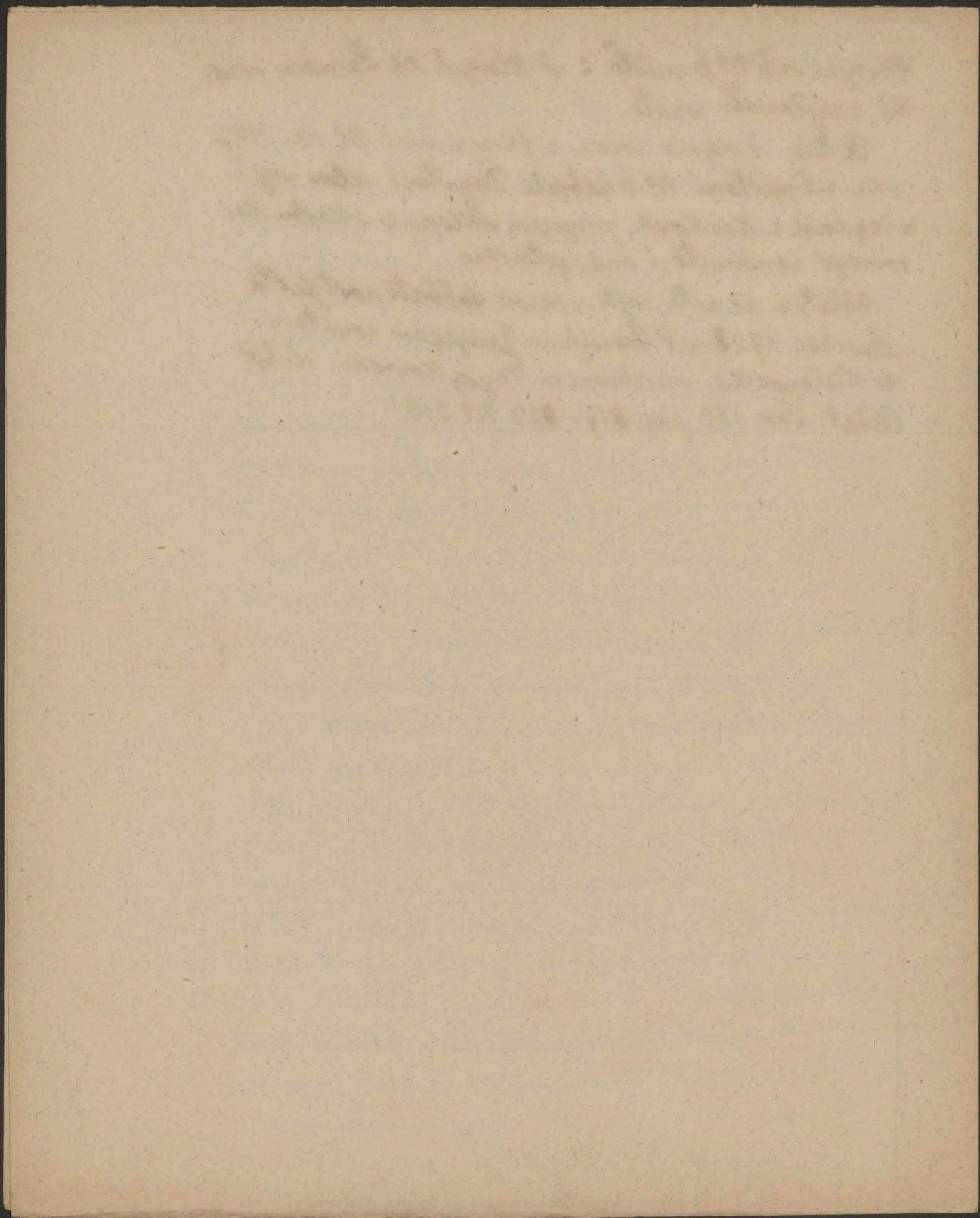
Monumenta zas te wyjęto: z skryni sub № 2 wy-
jęto Turcica, Persica, Tartarica, które to papiery wlo-
żono w skrynie sub № 13 mającej napis: W tej są rovine
Księgi i papiery; skrypta zas z skryni № 13 przenieszo-
no do skryni żelaznej gdzie były Insignia regni. - Z
skryni sub № 5 wyjęto monumenta: Hungariae, Boher-
mia, Silesiae, Brandenburgenses, Daniae, Moschoviae,
Sveciae, Saxoniae, Brunsviciae, Bavariae, które to
papiery przeniesiono do skryni sub № 7 gdzie były mu-
nimenta Livoniae, Germaniae, Cesareae, Austriae. - Z

Skryni nr 6 pudła 2 w których się Papiery prus-
kie znajdowały wręczo.

155

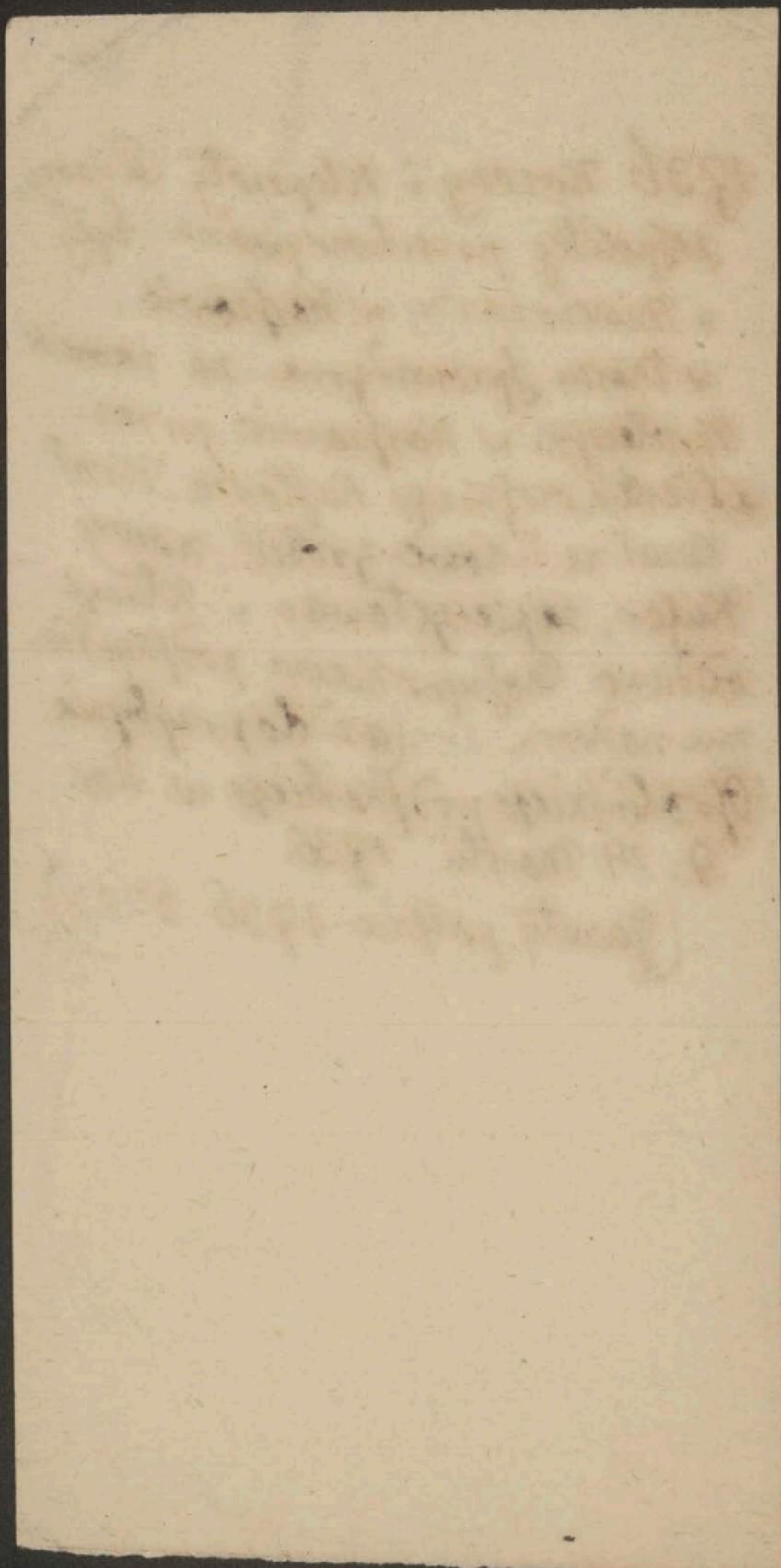
Te tedy insignia wraz z skrynkami № 13 i № 7
oraz 22 pudłami № 6 zabrali Deputaciem celem wy-
wiezienia z Krakowa, przy użyciu klepu i skarbu ko-
ronnego zamknięto i opieczętowano

(Oblatum ad acta castri cracov. Sabbato post festa
Pestochae 1728 per Franciscum Gonzagam comitem
de Wielopolskie marchionem Mysozkowskim. Libr.
Relat. Tom 152 pag. 817 - 823 № 316.)



1736 Korony i Klejnoty Szrezy.
 Młodziej przechowywane były
 u Missionarzy w Warszawie,
 wraz z prowadzone na zamek
 Królewski w Warszawie przez
 z. Sierakowskiego kustosza. Król
 Kaszt na takowe zrobić nowy
 Kufel, zapieczętować i Klucze
 oddano Mościnińskiemu podskarbiej
 mu nadworn. Kor. (aż do przybycia
 Opalińskiego podskarbiego w. Kor.
 d. 14 maja 1736.

(Gazety polskie 1736 nr. 87)



Opis

157 71.

Koron i innych Insignior Pocztynosci
znajdujacych się w Zamku Krakowskim
r. 1792.

Dzialo się w mieście stolecnym Rzeczy-
pospolitej Krakowie w Zamku mie-
kaniu Królow przekazanem R. L. 1792
na dniu 18 Kwietnia.

My Komissarze Pocztynosci Skarbu Obojga
Narodow z mocy Rezolucji przeswietnej Komisji
Stanowej pod d. 2 Kwietnia w r. b. zasztej i w dopet-
nieniu Prawa Sejmu terazniejszego pod tytulem:
Deklaracja w liście pierosza zapadlego wspólnie
z J. W. Kustoszem Koronnym przybywszy do Zamku
Krakowskiego dla rewidowania Koron i Insignior
Pocztynosci oraz wszelkich innych spraw
w przytomnosci J. W. Gorzenckiego biskupa smo-
lenck. Olechowskiego bisk. uranopolitanck. suffragana
krak. Wodzickiego generała majora wojsk kor. Morsztyn-
a starosty skotnick. Bojerowskiego, Lochmana,
Wojerynskiego, Idalte, Minockiego i Ostrowskiego
kanoników krak. Chwaliboga, Jordana, Szwirkows-
kiego, Kmity, Zielińskiego, Szujskiego, Łaprockiego
i Miklaszewskiego sędziów ziemiańskich wojewodz-
twa krak. i innych obywatelów ludzie zgromadzonych

tak z Stanu duchownego, rycerskiego i municypalnego, oraz Osób z przeswieconej Akademii Krakow. przystąpić ismy do dostatecznego onych zrewidowania i opisania sposobem nizej następującym:

Korony:

I) Korona pierwsza originalis sive privilegiata nazwana, od Ottona III cesarza Bolesławowi I Chrobnemu zwanej Krolowi polskiemu dana, a przy koronacji najjasn. Stanisława Augusta szczególnie nam panującej w r. 1764 obiązka złota i szarej jednej dodaniem ozdobiona, dzieli się teraz na szarej 10; te wszystkie nizej tak się opisują:

1) W pierwszej szarej: Rubinów wielkich sztuk 7
" mniejszych " 8

Smaragdów małych " 5

Szafigrów wielkich " 3

" mniejszych " 8

Perły - - - " 10

Na pierścieniach rubinków maleńkich " 3

Smaragdów na drugich pierścieniach " 4

Na sztyfcie smaragdy " 4

Na tymże sztyfcie perła " 1.

2) W drugiej szarej: Szafigrów wielkich " 3

" mniejszych " 8

Smaragd wielki - - - " 1

" małych - - - " 7

Rubinów wiekszych " 7

" małych - - - " 7

Perły z rubinami i smaragdami na wierzchu " 7

Perły na wierzchu " 7

Sztyft na którym rubin " 1.

3) W trzeciej części w r. 1764 dorobionej:

Szafrów wielkich	"	4
" mniejszych	"	5
Rubinów większych	"	7
" mniejszych	"	7
Szmaragdów mniejszych	"	8
Peret z rubinami	"	8
Peret na wierzchu	"	3
Sztylet na którym Rubinów	"	3
Szmaragd	"	1
Berta	"	1

4) W zwartej szersi: Rubinów większych	5
" mniejszych	8
Szafirow większych	3
" mniejszych	5
Smaragdów większych	3
" mniejszych	8
Pereł z rubinami, smaragdami	7
Pereł na wierszku	3
Szyft na którym Szafr	1
Smaragdów	3
Pesta	1

5) W piątej części: Szafir wielki w kapcie średnim z użyciem na nim dwem.

2 wyrenistym na nim dwem	1
Szaforow mniejszych	3
" malentkich	8
Szmaragd wiekszy	1.
" mniejszych	7
Rubinow wiekszych	6
" mniejszych	7
Perel z rubinami i szmaragdami na sieczku	7
Zerty gładkie na wierzchu	13
Wszystkie Rubinow	2
Szmaragdow	2
Zeryta na brodaku	1.

6) W szostej części: Szafirów wielkich ~~szafirów~~ 3
" mniejszych po bokach " 7
Rubinów wielkich na bokach i w środku " 5
" małych " 7
Smaragdów powiększych " 3
" małych " 8
Perły z rubinami i smaragdami " 7
Perły na wierszku gładkie " 13
Smaragdy w sztyfcie " 2
Rubiny " 2
Perta " 1

7) W siódmej części: Szafirów wiekszych w środku " 3
" małych " 7
Smaragdów małych " 7
Rubinów powiększych " 8
" małych " 6
Perły z rubinkami i smaragdami " 7
Perły na wierszku " 3
Sztyft z Smaragdem powiększym " 1
" małych " 2
Rubin " 1
Perta " 1.

8) W ósmej części: Szafirów wiekszych " 3
" mniejszych " 3
Rubinów wiekszych " 5
" mniejszych " 10
Smaragd wielki " 1
" mniejszych " 7
Perły z rubinkami i smaragdami " 9
Perły gładkie na wierszku " 3
Sztyft szafir " 1
Rubinków " 3
Perta " 1.

9) W dziewiątej części: Szafir w środku wielki " 1.
" na bokach pomniejszych " 2
" " " mały " 6.

Rubinków mniejnych sztuk 28

159

" małych " 6

Szmaragdów powiększych " 2

" małych " 6

Peret z rubinami i szmaragdami " 5

" na wierzchu gładkich " 3

Szyft w nim szafir wiekszy " 1

" " " małych " 2

Rubinków " 3

Perta " 1.

10) W drugiej części: Rubinów wiekszych " 7

" mniejszych " 7

Szafirów wiekszych " 3

" mniejszych " 7

Szmaragd wiekszy " 1

" małych " 7

Peret z szmaragdami i rubinami " 7

Peret na wierzchu " 3

Szyft na którym rubin wiekszy " 1

" " " mniejszych " 3

Perta " 1

Pałek szerozłoty nowy jeden w r. 1764 dorobiony w
kolo, utrzymujący koronę dawniejszych dwa na kręgi
idących, nad którymi jabłko z kryształem. Ta korona
podszita jest axanitem ponsowym z szaperką do niej
zrobioną; na niej parzdro safianowe czerwone we
wnętrz axanitem ponsowym wyklejone z haczykami
mosiężnymi, na pół otwierające się.

II) Korona druga szerozłota, której zaszywają do
koronowania królowej polskiej ma w sobie części 8.

1) W pierwszej części: Rubinów średnich 5

Szafirów 5

Peret 6

2) W drugiej części Rubinów średnich ... 5

Szafrów ... 5

Peret ... 8

3) W trzeciej części: Rubinów średnich ... 5

Szafrów średnich ... 5

Peret ... 8

4) W czwartej części: Rubinów średnich ... 5

Szafrów ... 5

Peret ... 8

5) W piątej części: Szafrów ... 5

Rubinów ... 5

Peret ... 8

6) W szóstej części: Rubinów ... 5

Szafrów ... 5

Peret ... 8

7) W siódmej części: Rubinów ... 6

Szafrów ... 4

Peret ... 8

8) W ósmej części: Rubinów ... 5

Szafrów ... 5

Peret ... 8

III) Korona trzecia homagialis szerszoštota,
ma w sobie części gęste w sztyftem koszem
najjaśniejsze. Pana zreparowana z przyezyny inwesti-
tytury księcia kurlańskiego.

1) W pierwszej części: Rubinów alias żarn ... 8

Szafrów ... 2

Peret gładkich ... 9

Szyft złoty z perłą ... 1

2) W drugiej części: Szafrów ... 5

Rubinów ... 5

	Peret	9
3) W trzeciej części:	Sztylet złoty z perłą	1
	Rubinów	5
	Szafranów	5
	Peret	9
	Sztylet złoty z perłą	1
4) W czwartej części:	Szafranów	5
	Rubinów	5
	Peret	9
	Sztylet z perłą	1
5) W piątej części:	Szafranów	5
	Rubinów	5
	Peret	9
	Sztylet z perłą	1
6) W szóstej części:	Rubinów	5
	Szafranów	5
	Peret	8
	Sztylet złoty z perłą	1
7) W siódmej części:	Szafranów	5
	Rubinów	5
	Peret	9
	Sztylet złoty z perłą	1
8) W ósmej części:	Szafranów	5
	Rubinów	5
	Peret	9
	Sztylet złoty z perłą	1
9) W dziewiątej części:	Rubinów	2
	Szafranów	8
	Peret	8
	Sztylet z perłą złoty	1

Ta korona zupełnie będąc naprawiona, w dystalikie ma kamienie, iż i najmniejszego nie braknie, axamic

tem jest podszyna z czapeczką takową i do niej przdro-
na na nią nowe z safianu czerwonego zrobione,
a sami tem ponownym wyklejone na 2 części otwierające się z harykami mosiązynemi.

IV) Korona zwarta węgierska szarorosłota ro-
bota filigranowa po wierzchu w jednym cyrkule
zrobiona, której cyrkul przystodabiają po wierz-
chu kwiaty takie filigranowej roboty w osiem
części, między którymi dwie potomanie, które frag-
menta znajdują się w papierze, których utońkioś
male z wiskozemi licząc jest osiem w tymże pud-
le schowanych przy koronie.

V) Korona piąta szwedzka nazwana, wszystka
na jednym cyrkule złotym, w której porcji wiel-
kich pięć, a mniejszych pięć. Cała reparacji potrze-
buje.

1) W pierwszej porcji większej: Smaragd wielki w fab-
cie w grodku przepiętość 1

Smaragd drugi mniejszy nieszlifo-
wany - 1.

Rubinoś wiekszych i mniejszych
nale nazwanych - . . . 12

Safirów - 2

Dyamenty koniastek kolo safirów 2

Perł gądki - 7

Na części złomana, drutem przygotowana.

2) W drugiej części mniejszej: Smaragdy wielkie nieszlifowane.. 4

Safir - 1

Rubinoś - 2

Dyament wiekszy niż dzy rubinami 1

Dyament mniejszy niż dzy perłami 1

Peret.

161

Piorko złote nadzamane drotem przy:
twardzone. 19.

3) W trzeciej części wiskozej: Szmaragd wielki na spodzie .. 1

Szmaragdy mniejsze nieszlifowane na
wierzchu 3

Rubinów wiskozowych i mniejszych nieszlifowanych. 11

Kaszt prosty

Diamantów konusowych na wierzchu .. 2

Diamond mniejszy między pertami . . 1

Peret gładkich 6

Wierzch tej części złomany, drotem przy:
wigrany, Sztylet złoty.

4) W zwartej części mniejszej: Szafir wiskozy .. 1.

" mniejszy 1.

Rubinów nieszlifowanych .. 2.

Diamond między pertami koncymi 1.

Peret 18.

Od dziewiętnastej Perły sztyft prosty:

ny, a ta czar złamana drotem przywiązana.

5) W piątej części wiskozej: Szmaragd wielki nieszlifowany 1.

Szmaragd mniejszy na wierzchu 1.

Szafirów 2

Rubinów alias żarn 12

Diamantów wiskozowych 2

Diamond mniejszy między pertami 1.

Peret 7.

Ta czar złamana drotem zaciągniona.

6) W szóstej części mniejszej: Szafir szlifowany 1.

Szmaragdy nieszlifowane 4.

Peret 19.

Rubinów 4

Diamantów 3

Wierzch złamany, feraz drotem spięty, w nim
szafir nieszlifowany.

7) W siodmej części wiekszej:

Smaragd wielki w tablicach na grodzie w pot	
przebracony	1.
Smaragdow na wierzchu mniejszych	3.
Smaragd mniejszy na grodzie	1
Szafitow	2
Rubinow	11
Diamenty wieksze koncaste	2
Peret glatkich na zlotych sztyftach	4
Wierzch tej czesci odlamany, drotem przypiszy, w nim Peret	3.

8) W osmej czesci mniejszej:

Szafit szlifowany w stodku	1.
Rubinow alias zarn nieszlifowanych	4
Peret na sztyftach zlotych	16
Wierzchu tej sztuki nema, ale przy niej w papierze.	

9) W dziewietnej czesci:

Smaragdow wielkich nieszlifowanych	2.
Szafitow wielkich szlifowanych	2
Rubinow nieszlifowanych	4
Kasety proinne	2
Diamenty wieksze koncaste po bokach	2
Diament mniejszy	1.
Peret glatkich	11.
Ta porcja z tamana, drotem na swoim kaszcie przypisza.	

10) W dziesietnej czesci mniejszej:

Smaragdow nieszlifowanych	4.
Szafitow wielkich	2.
Rubinow alias zarn.	2.
Diament koncisty wielki miedzy rubinami	1.
Diament mniejszy po tamie	1.
Peret	19.
Kaszak z lamany u wierzchu drotem smojony.	

Fragmenta do tej Korony w papierze: Szafirów 6, Rubinów 4, Perel z kassztami 6.

162

Sceptra.

- I) Pierwsze Sceptrum srebrozłote na sztyfcie żelaznym, pod gatki wierzchnią: Diamentów 3. W tymie Sceptrum Smaragd skruszony szlifowany 1, Szafir szlifowany 1, Topaz szlifowany 1, Rubiny małe u dołu 3. - Łuzdro nowe na nie zrobione 2 safiann czerwonego axemitem czerwonym wyklejone.
- II) Drugie Sceptrum małe złote na sztyfcie żelaznym, od Korony węgierskiej, u góry listki złote.
- III) Trzecie Sceptrum srebrne złociste, na wierzchu w Koronie wyszczepione.
- IV) Przwarłe Sceptrum srebrne złociste całe, u wierzchu jak bukiet.

Jabłka.

Jabłko znajdzie się pięć:

Pierwsze jabłko srebrozłote, na niem Sfera mundi rysowana, na sztyftach złotych na niem Krzyżek 2 Perel 4 i Rubinów 2 złorony. Na to jabłko jest futerał z czerwonego safiann axemitem ponsowym wyklejony.

Drugie jabłko złote z Krzyżkiem złocistym przy Koronie Królowej.

Przy innych Jabłek z Krzyżkami srebrnymi portowistych.

Lancuchy.

Lancuchy 2 złote drutowej roboty ; ponderis
srebrowych złotych 144.

Item 2 Lancuchy szmelcowane z nich jeden w
rycerskie węzły waży czw. złot. 364 - drugi Lan-
cuch kręcony w punkle ponderis czw. złot. 288.

Łas.

Jen na aksmacie powsowym osadzony, w którym
jest sztuk 16, licząc sprzątkę za 2 sztuki,
między którymi ośpisowych sztuk 5, gagatko-
wa ręista i, Inne sześć złote.

Smiecie.

Pierwszy Smoczebiec być to może tak na-
zwany dla dziury w stredzinie ; jakie są na-
nim na krzyżu i na rękojeści napisy z wytłoma-
czeniem ich umieszcza się na osobnym papierze.

Dwa inne Smiecie : pierwszy z herbem koron-
nym Orłem na wierzchu ; drugi z herbem litew-
skim Łagonią ; rękojeść i cały okow u nich srebrny
postacany.

Czwarty od Zygmunta I Zygmunta skim
zowiący się na kształt półkonca, rękojeść w nim
krzyż i osada srebrna postacana.

Kawał rogu którego zowiąć być rogiem Jed-
norozca nad półtoreia dłuższy.

Miednicka mata srebrna wyłacana z
słowińskim piórem i z portretem Bożego Narodzenia
P. w środku; - do tej miednicki jest futerak
safianowy czerwony aksamitem ponownym wykle-
jony.

Relikwiarz moskiewski srebrny złoisty
na wierzchu kaszt próśny.

Krezyk srebrny złoisty otwierający się
z wyobrażeniem Chrystusa Pana ukrzyżowanego.

Regesty innych rezy rożnych próś In-
sygnior znajdujących się w Skarbie:

Chorągiew wielka na drzewie z herbami Obo-
ja Śląska.

Chorągiew dwie na jednym drzewie z herbami
W. L. Litewskiego.

Chorągwie wojewódzkich i ziemińskich z ro-
żnymi ziem i województw herbami, 16.

Chorągiew jedna mata bez drzewca z herbami
Oboja Śląska.

Latas ordynacyjny z capą czarną nadruk ma-
jący w zielaro oprawny.

2 Koncerze hiszpańskie zworoganiaste.

2 Koncerze obosieczne szerokie.

2 Koncerze obosieczne wąsze.

Relikwiarzyk ruski z wysokim nadpontem moinie.

Craprak z glinki Tabinki z blaszkami.

Kopia z drzewcem powleczonym azamitem i
zelazem.

2 Drzewca oplatane do biniuzukow.

2 Burzgany zelazne.

Sandaly azamitne czerwone stare.

Skyszakow 3.

Kulbak zelazem okutych staroswieckich do
zbroi 26.

Brakstall rogu długiego kawał petryfikacyi.

Drewna kawał zarygnajacego się petryfikowac.

Craprakow czerwonych z blaszkami 6.

Craprakow niebieskich także z blaszkami mosięzi-
nemi 4.

Craprakow czarnych z takiemiz blaszkami 3.

Wierzch z namiotu.

Kaganicow mosięznych 13.

Skóra juchtowa wielka.

Ostryg zelaznych par 16.

Cagle od 80unostatkow wiszące na gózdrin.

Wilhow zelaznych na kuchnię z ruszem
52tuk 15.

Skrzyn drewnianych zelazem zewsząd okutych
bez zamknięcia 4.

Skrzynia zelazna na Korony co się w niej z kuf-
rem kładna.

Szaf wielkich bez zamknięcia pustych 4, a pięta
mniejsza.

Takowa tedy Weryfikacja, zadosyć oznacza
Prawu na dniu 21 Kwietnia roku biejącego do-
petniwszy, rekoma w lasnym podpisaliśmy, a
3 Exemplarze jej sporządziszy, jeden w Skrzyni
gdzie się Korony i insygnia znajdują, ulokowali;
drugi do Archiwum przeswieconej Komisji Skar-
bu Obojga Narodów z sobą wzięli; trzeci zaś do
Urzędu Ziemiackiego Krakowskiego ad acta
podali

Jad. Bracki SN K S O DK:
do tego Dnieta delegowany.

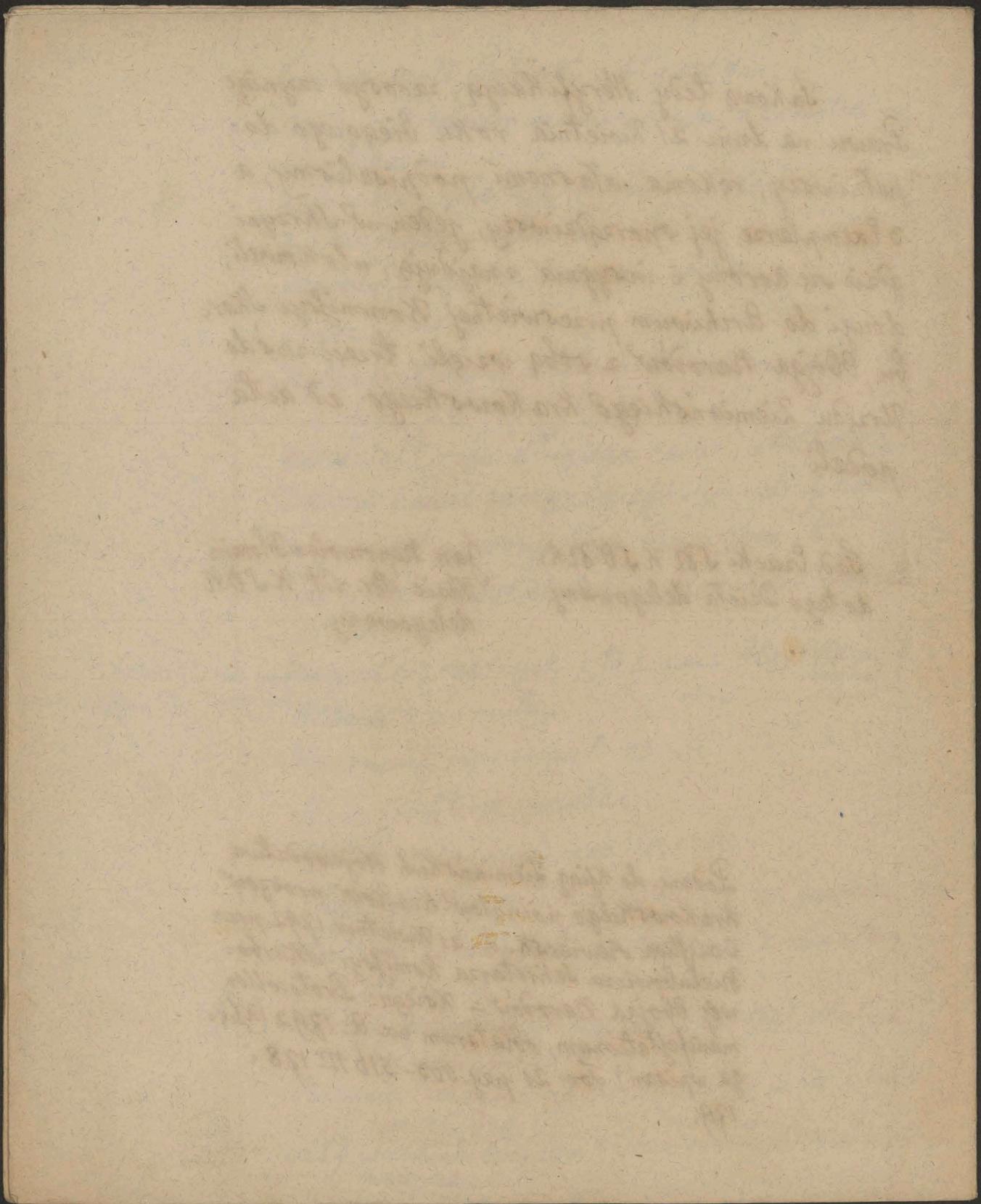
(herb Swinka)

Jan Nepomocen Horain
Wice Pr. Lit. K SON
delegowany.

herb T nad którym lew
notowa trzymający miecz

(herbowa)
(2 meczu lata)

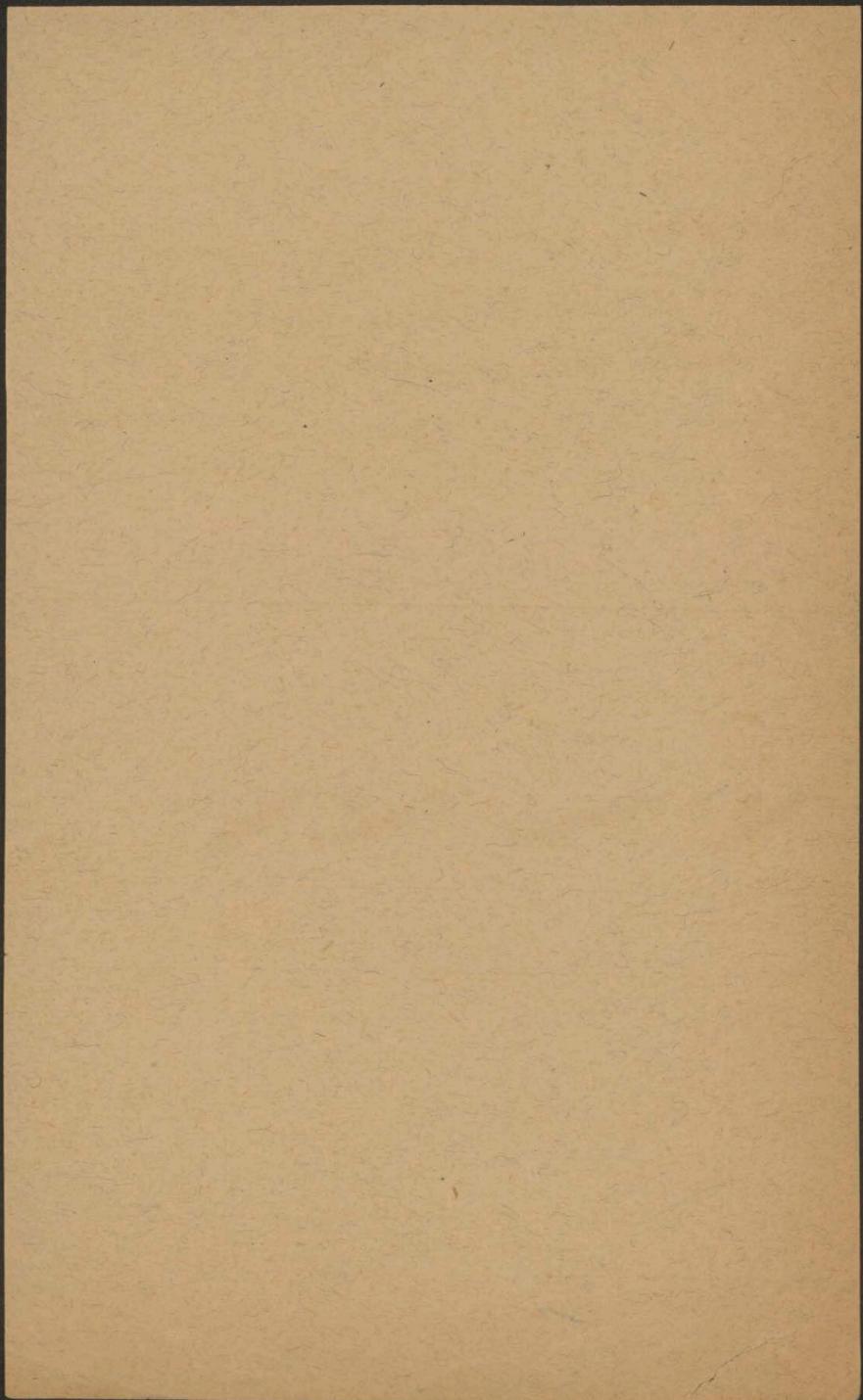
Podane do Księgi Ziemiańskiej Województwa
Krakowskiego powiatów Krakow. proszow.
i siedziba siewiersk. d. 21 Kwietnia 1792 przez
Bielubowicza Sekretarza Komisji Skarbo-
wej Obojga Narodów - Księga: Protocolon
manifestationum, oblatarum ex a. 1792 (Księ-
ga wpisów) Tom 21 pag. 503-516 nr. 178 i
179.



R. 1700 d. 4 Stycznia Traktatem zawartym między
 Augustem II a Kurfürstem Brandenburskim
 względem posiadłości Elbląga zobowiązana
 się Polska zapłacić Prusom 300,000 talarów
 i w zastaw datą zapieczętowane wyżej 2
 Skarbu Klejnoty Koronne, pomiędzy którymi
 była Korona Myszkowska (Załącznik: Leben
 1733 pag. 290.)

Chlorkalk für flüss. Umgangsmitt

~~Ernst Joachim Boeck. 1642~~



Spisy Klejnotów Skarbu Koronnego

- 1) Spis insygnior i Klejnotow fer. 2a post domin. Iudica 1475 (druk. w Hubert Leopold: Lamętniki historyczne. Warszawa 1861 Tom I str. 126-130.) —
- 2) Lustracja Skarbu Koronnego r. 1599 (spis Klejnotow w Fachach i Szkatułach - bez insygnior)
(druk. w Niemcewicza: Zbiór Pamietników historycznych o dawnej Polozie. Tom III Warszawa 1822 str. 41-68)
- 3) Rewizja skarbu koronnego r. 1633 (insygnior i Klejnotow)
druk. w Niemcewicza: Zbiór Lamętnikow T. III str. 68-70.)
- 4) Rewizja insygnior, Klejnotow i rezy w Skarbie Koronn. d. 14 do 29 styczn. 1669. (druk w Hubert Pamietniki histor. T. I str. 123-162.) —
- 5) Inwentarz insygnior królewskich do koronacji królowej Eleonory d. 2 Octobr. 1670.
(Mjr. 2 Libr. Relat. Tom. przepisane) —
- 6) Rewizja skarbu koronnego (insygnior, Klejnotow i rezy) d. 8 do 10 Maja 1673
(Mjr. 2 Libr. Relat. Tom 100 str. 854. przepisane) —
- 7) Rejestr i taxa klejnotow koronnych (i insygnior)
d. 8 Maja 1673.
(Mjr. Libr. Relat. Tom. 110 pag. 2685 - druk. cate 2 nominiskami w: Inventarium privilegiorum in Archivo Regni 1682. Parisij 1862 pag. 476 - druk. w wyd. Kujawskiego (insygnia) w Niemcewicza: Zbiór Pamietnikow Tom III str. 70-76.) —

8) Rewizja Skarbu Koronnego (insygnior i niektóre rzeczy d. 15 Stycznia 1686 (po ucieczce mortszyna)

(Msf. w Libr. Relat. Tom. 113 pag. 154 - przepis.)

9) Rewizja Skarbu Koronnego (przy wywiezieniu z powodu Szwedów) r. 1702

(Msf. w Libr. Relat. Tom. 152 pag. 812 - przepis)

10) Distranya Skarbu Koronnego (insygnior, aktów i rzeczy) d. 28 Maii 1730.

(druk. w Niemcewiczu: Zbiór pamiętników Tom III str. 36-121.

11) Opis Koron i insygnior d. 18 Kwietnia 1792.

(Msf. w Protocoll manifest. Tom 21 pag. 503 - przepisane - druk w Krakowie w Grabowski: Kraków i jego okolice. Wydanie drugie. Kraków 1830 str. 371 - druk. w matym wyjściu w Niemcewiczu: Zbiór pamiętników Tom III str. 122-124)

Klejnoty Zygmunta Augusta króla polskiego

Juliusz Ruggiero (Rogerius) opat legat papieski do króla polskiego pisze r. 1568 w Relacji swej po włosku do papieża Piusa V (po włosku druków. w Sebas. Ciampi: Glossarii historiae Polonae. Poloniis 1830, a w tłumaczeniu M. Skierem w Niemencowicza: 2800 pamiatników o dawnej Polsce. Lublin 1835 tom I str. 348):

Król (r. 1560) posiada przewyborne posiadłości i ruchomości:

.... Leczy Król dla rotańej swojej osoby 20 zbroi (armature), z których 4 są przedziwniej robaty (misabilissime), szczegól:nej jedna na której misternie wyryte są figury srebrne (nella quale gl'intagli sono scultiliformi con figure commesse d'argento) reprezentujące zwycięstwa przedków jego nad Mos. Kucinami; ta jedna zbroja kosztowała 6000 skudów. Gra innego wyrażone są inne zwycięstwa. Król w szatni swojej ma: ma ubiory proz zwyczajnych, Węgierskie, Włoskie z złotą głowią (d'oro et drappo), na lato i inne podzyszcze robe: tam, wilkami, ryśiami (cervieri) i żarnemi lisami które prze:szły 80000 skudów kosztując. — Wielkie Król ma upo: dobanie w Klejnotach. w gabinecie swoim miał stół zajmujący prawie cały gabinet na nim stało 16 szkatuł na 2 łóżku długich a na środku herbowych wszytek na: pełnione Klejnotami. "In camera sua teneva una tavola grande quanto la camera, sopra la quale erano sedici cassette di due palme lunghe l'una et uno et mezzo larghe, tutte piene di gioie (p. 3). Cztery z nich myślane są naith: z neapolu wartości 200000 skudów; cztery inne kupione przez J. Kr. M. za 500000 skudów zt. misdy innemi spinka (spinella) (zapora albo noszenie) Karola I wartości 30000 skudów złotych i tegoż medalion (medaglia) takiej wielkości jak Agnus Dei z dyamentów wielkich, mający na jednej stronie herb Hiszpanii a na drugiej 2 kolumny z napisem: Plus ultra. Brakto wiele ru:binów i szmaragdów (smaraldi in quadro et puncta) mniejs:zych i wiele innych szkatuł zawierających antyki;

miedzy temi po zapiecze (beretta), petno szmaragdow rubis-
 now i diamentow wartujacych najmniej 300,000 skudow
 zlotych. Stowem ani w Wenecji ani w Rzymie, ni w ziadnych
 skarbach Królewskich nie widzialem nic coby sie z bogactwem
 Króla Polskiego równać mogło. (Et in somma io ho vedute
 tante gioie, che non herei pensato se ne trovasse si fatte,
 et quelle di Venetia ch'ho vedute, et del regno di R. S.
 non hanno comparatione.) Oproz rebra które bylo w robe-
 u (u złotnikow) dla Króla z ma i Królowej, w skarbu Królew-
 skim znajduje się 5000 funtów srebra pozłotistego, które
 się nie rusza. Tej wspanialosci w których się król ziel kocha
 jako to fontanny (fontane), regary z figurami wielkości
 człowieka, organy i inne instrumenta; Swiat ze wspanialosciami
 zna kami niebiek i kiemi podług miary, niednicy, waży ~~3000~~
 z rożnymi wyrabianemi zwierzętami. Reszta składa się z
 złotistych rożników (coppe) ofiarowanych Królowi przez
 biskupów, wojewodow, kasztelanów i t. d. w dzień manowienia
 ih. Mówiąc, że po Polsce wiele jefuże znajdują się
 bogactwa wyrabiane, rozdane przez Króla.... znajdują
 się u Króla 30 kultak (selle) z rędami: nic wspanialszego
 w tym rodzaju widać nie można: niektóre są z złota i
 srebra blechmalowego (argento messicco) to tatwo u tak
 wielkiego Lana; lecz robota ich tak jest piękna i delikatna,
 że ten chyba wieńcy tylko może kto je widzi. Przy tych wi-
 ratach i rukien dla perebow, przy każdej lancu ważący
 800 uerw. zł. wiegier. z wielu innem i nadkiem pis knofiami
 które dugo by bylo opisywać. (Perche in ogni arte sua
 Majestà ha persone rare, come: per le gioie et intagliare,
 mes. Giovanni Giavoneo da Verona; per l'artiglieria certi
 francesi; un Veneziano per scultura; l'Ungaro unico
 di Leato; il Sig. Prospéro Anadono napolitano per cavaliare,
 et così in tutte l'arti: p. 9) Do każdego z tych zbiorników
 ma król zdać nie nadaje osoby, jak to do klejnotów; i moga
 ony ^{panagaria} ~~panagaria~~ zatrzymać się w niektórych Francuskow; do rezyby jednego
 we Węgrii; do lutego z Rosji; do tyczania koni p. Prospéro Anadono
 neapolitańskiego. (Ob. niemieckie, tam istnieją dwie; Polscie Tom V str. 348)

Artysci nadworni Zygmunta Augusta których Ruggiero
wspomina byli:

1) Jan Jakob Caraglio (Jacobus Carali Veronensis s. 80r.
Reg. gemmarum incisor) znakomity jubiler i rzeźbiarz Caraglio przy-
rodem z Werony gdzie miał dom i rodzinę, posiadał r. 1539
w Krakowie na Czarnej wsi za Garbarzami swój dom (Ob. Ciampi Biblio-
gdzie zrobiosy testament d. 4 Augusti 1565 ^{w Krakowie} umarł graphia II p.
pred S. Franciskiem 1565 pochowany w Kościele Kar. 245)-Grabboński
melitior na Liszku (Ob. Acta fidelin. Cracov. I. 1149 Druk. Specim.
pag. 654-659.) Został wici Katarzynę z nieprawego
tora i syna Ludwika z żony swej Katarzyny klonie-
jowej tego roku 1565 poszła ponownie za mąż
Sipiona de Grandis z Lecce szewa Krakowskiego.
Caraglio przeniósł dom na Czarnej wsi, Kamiennig w
Werone posiadał takie wille z winnicami we wsi
Sancti Stefani w Parmeniskiem.

2) Jan Maria Bosca rodem z Padwy (Joannes Maria
Italus lapicida Paduanus) rzeźbiarz którego roboty
są medal królowej Bony (Ruczynski Medale I nr 11).
medal Zygmunta Augusta (Ruczynski I nr 9) - podo-
bno pomnik grobowy Zygmunta I (do którego Zygmunta
Aug. dorobił r. 1574 Santos Guerci lapicida Italus ob. Cittàjuriissupr. Tom 1209)
oraz jak się idzie wiersz nagrobku w tedyftawa Jagiell, -
nagrobki z żon Zygmunta Augusta do Wilna - nagro-
bek dla Alexandra Lesenti z Werony dworzanina Krolo-
wej Boszy - nagrobek dla Bonawentury Gardiani lekarza
nadwornego Zygmunta Aug. - Jan Maria
Bosca był już w Krakowie r. 1553. (Ob. Ciampi Bibl. II. 252)

3) Walenty Bartkiewicz z Rybnika i Węgier
znakomity lutniista i Kompozytor.

Wypisy z testamentu Zygmunta III (w Warszawie d.
5 maja 1623)

Korona złota ozdobna perłami załatwiona nigdy Janowi Ślązakowi a przez nas za 20000 fl. wykupiona powraca do królestwa Rzeczypospolitej. Koronę oddał Władysław IV po koronacji d. 12 lutego 1633 sprawiwshy do niej jątko, bęto i inną klejnuty za 50000 fl. (Lemist. Albi Stan. Radziwiłł)

Królewiczyowi Władysławowi Zygmunowi: Korona moskiewska, złota i jasne klejno doftal - noszenie na szyi z dyamentów i perł, w którym są podługowe dyamenty a z nich zwiecha się tablica z podługową: tego dyamentu z 3 wielkimi perłami (jest to dziedziczy kleszczów królów szwedzkich) Duży Krzyż srebrozłoty w hebanie i perłami i drogimi Kamieniami - Lancuch dyamentowy w podługowate wizy zanice w którego každem wizyaniu oprócz pomniejszych dyamentów są wprawione 3 wielkie trójgraniaste i drugie lancuch podobny z rubinów (oba kupione od Filipa Holbeina) Lancuch złoty w esy z rubinów i perł - Lancuch złoty z dyamentami rubinami i perłami u którego widać noszenie w związanym literą S. A. (Sigism. August.) na wierzchu Korona, u spodu ogromna perła - Spiczce do kapelusza z 12 perłami fajnuskami, w każdym posiadających dyamentów, z zaponą w Kornukopię z dyamentami i rubinami w pośrodku rzadki kasbunkut i duże perły - Persecen z ostrym dyamentem bez folgi - Farcz złoty z dyamentami sadzoną z jasnymi i rożnemi naczyńiami złotymi i z jasnymi i takimi z jasnymi srebrno - połyskanymi - Obicie na tle złotem wyobrażające Historię Adama z baldachinem haftowanym, dozem z hebanu wyhaftanym srebrnem, pavilonem ponownie haftowanym złotem z podobną kotką i fiasankami.

Królewiczyowi Janowi Kazimierzowi: Szpadek (którymy doftal ojca na pierwsze wesele nadaje podług nowej mody przerobić Kazeli) myzdzobiona drogimi Kamieniami i perłami z pendentem i

przezycie również ozdobne. - Lanicz z diamentami w rozie
(od Anny Jagiellonki darowany) - Sprzęcie do kapelusza w Laniczu z
diamentami w rozie i zaponą z herbami - Pierścień złoty (od Królowej Konstancji) - Lanicz z węzły z diamentami i perłami - Obi-
cie wyrywane z Historia Scipiona (darowane przez elektora
Brandenburskiego) z baldachimem, pawilonem i piaskiem tożem z
złotogłowia białego - Skrzynia z srebrzem postracanym (Kupiona
od Myzykowskiego marszałka.)

Krolewiczowi Janowi Albrechtowi: Ołtarz srebrny z 6
wielkimi srebrnymi gwieździkami i krzyż srebrny w długich pusz-
ce robiony. - Statua S. Andrzeja apost. ze srebra - Obicie w
kolumny cztery złote czasy jedwabiem szyte z okadem hafto-
wanym złotem i podobnym baldachimem.

Krolewiczowi Karolowi: Szpada złota z diamentami i rubinami.
- Puzynat z zepisciem i pendentem staroświeckiej roboty z
perłami. - Nożenie na sztyce koftowne. - Lanicz z rubinami
i perłami. - Pierścień złoty (od Królowej Konstancji) - Obi-
cie z złotowiu (darowane przez pp. Tęczyńskich) z baldachimem
koloru białego i niebieskiego złotem szytym. - Łoże bogate
(od Bruckiego rukieci Manii Kryszyny.)

Krolewiczowi Aleksandrowi: Szpada z 18 kośćmi złotymi z
pendentem, zaponą z diamentami i perłami (darowana nam od żony)
- Lanicz z diamentami i perłami (którymy w niedziele nosili.) -
Obicie z Historią Trojanską.

Krolewnie Annie Katarzynie: Potrójny Lanicu z diamentów
wnim 4 znaczącymi wiekszościami - Potrójny Lanicu w każdym ogniwie
4 rubiny mające - Lanicu w którym ognisko z rubinami i diame-
tarami (którymy dostali od żony Konstancji) - 32 sznurków diame-
trow w każdym po 19 diamentów - 3 fuziny z sznurkami z diame-
tarami i rubinami które do różnych funkcji naszych przysypane
bywają. - Sznurki w kształcie gwiazdy z rubinami i diamentami do kape-
luza naszego. - Lanicu z 150 dużych perł uwaniskich.

Annie królewnie szwedzkiej siostrze naszej: Pierścień z innego diame-
tu z 480 gramistemi diamentami w okolu i 8 mniejszymi - Klejnot
w literze A. z diamentów od którego spływają 3 ungariske perły. -
Lanicu z rubinami i diamentami.

Królowej Konstanji zionie naszej: Relikwie w złoto, drogi kamie-
ni i heban oprawne - 12 Apostolów z złota na podstawkach heba-
nowych - Posagi Zbawiciela, Matki Boskiej i S. Zygmunta z złota
ulane - Niedonica złota z nalewką z herbami moskiewskimi
(kupione od żołnierzy) - Bractwa srebrne i srebrno pozłacane.
- Kobierzec złotem tkany z kamieniami (od pp. Ieronimskich
dat) - Baldachim z złotogłówia, pawilon i nakrycie na fotel
z podobnej materiały.

Wszelka obicia zapisujemy małżonce i królewicowi w tedy:
Fawowi, jednak aby obicia reprezentujące jedną historię nie
były rozwierane - Szaty, ozdoby, guzik i drogi kamieni złota,
miedzi, siodła królewiczym leżące.

Do katedry S. Stanisława na zamku krakowskim Ornat pos-
sowy na bieże złotem z paskami sztywnymi w pusty - Dalmatyki i
antependium tegoż kościoła. - Róża Ewangelii nakryta blachami
srebrnymi pozłacanymi (nabyta przy dobyciu Smoleńska)

Do Kaplicy pnej nas fundowanej na zamku krakowskim:
Cztery wielkie lichtarze srebrne, krzyże i 2 kielichy srebrne poz-
łacane, pateny, ampułki srebrne, dwa ornaty i 2 dalmatyki
z lamami złotej z porosowem, siodłotowem i zielonem przekra-
niem z naszej prywatnej zakrystyi)

(Zwincewicz: Dzieje panowania Zygmunta
III. Tom III.)

