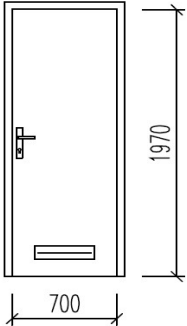
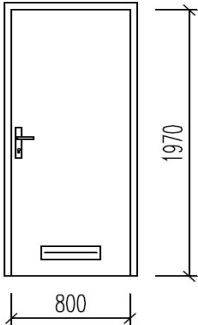
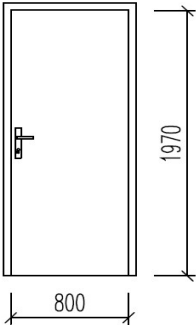
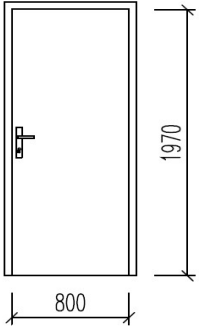
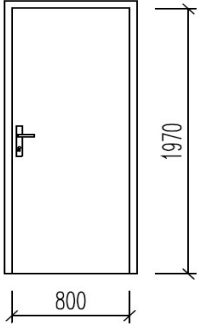
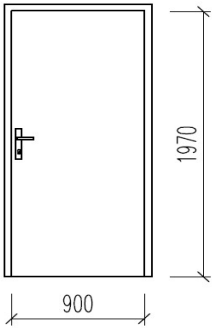
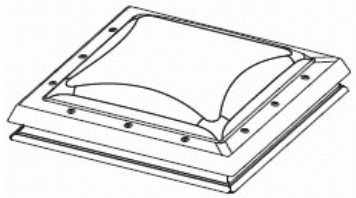


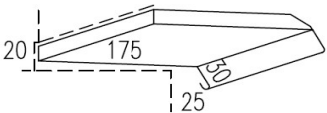
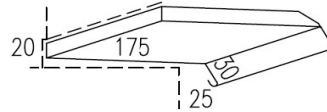
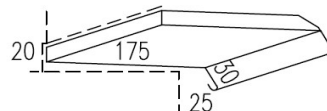
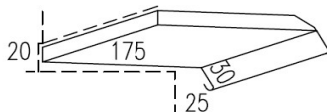
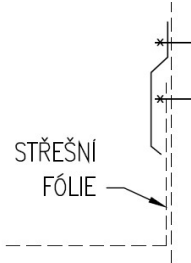
VÝPIS TRUHLÁŘSKÝCH VÝROBKŮ

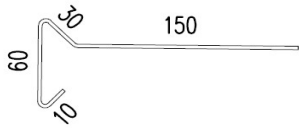
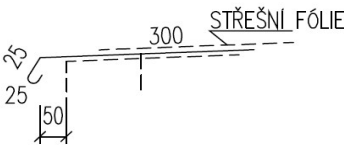
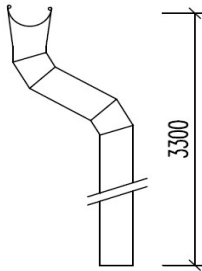
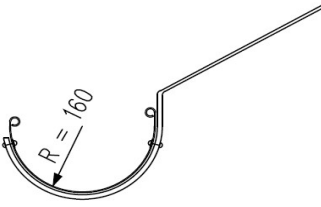
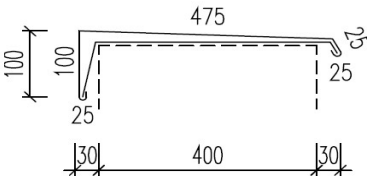
ozn.	schéma	popis	1.NP	2.NP	Celkem	
1/TR		dřevěné dveře vnitřní plné, odolné provedení vhodné do provozu školy včetně ocelové tenkostěnné zárubně s těsněním v polodrážce kování typové, WC klička jednodílný štítek, kování v objektové třídě 3-4, povrchová úprava - CPL laminát, barva bílá rozměr 700/1970 VZT mřížka 445/85 levé		1	1	ks
2/TR		dřevěné dveře vnitřní plné, odolné provedení vhodné do provozu školy včetně ocelové tenkostěnné zárubně s těsněním v polodrážce kování typové, zámek s vložkou podléhá systému centrálního klíče, jednodílný štítek, kování v objektové třídě 3-4, podlahová přechodová lišta - nerez povrchová úprava - CPL laminát, barva bílá rozměr 800/1970 VZT mřížka 400/150 pravé		1	1	ks
3/TR		dřevěné dveře vnitřní plné, odolné provedení vhodné do provozu školy včetně ocelové tenkostěnné zárubně s těsněním v polodrážce kování mosaz, typ stejný jako na stávajících dveřích jednodílný štítek, zámek s vložkou podléhá systému centrálního klíče, klasický dřevěný práh, zvýšený akustický útlum 37dB povrchová úprava - CPL laminát, barva bílá rozměr 800/1970	1		1	ks

ozn.	schéma	popis	1.NP	2.NP	Celkem	
4/TR		dřevěné dveře vnitřní plné, odolné provedení vhodné do provozu školy včetně ocelové tenkostěnné zárubně s těsněním v polodrážce kování mosaz, typ stejný jako na stávajících dveřích jednodílný štítek, zámek s vložkou podléhá systému centrálního klíče, kování v objektové třídě 3-4, samozavírač povrchová úprava - CPL laminát, barva bílá, podlahová přechodová lišta - nerez rozměr 800/1970 požární odolnost sestavy EW30-C-DP3				
		levé		1	1	ks
		pravé		1	1	ks
5/TR		dřevěné dveře vnitřní plné, odolné provedení vhodné do provozu školy včetně ocelové tenkostěnné zárubně s těsněním v polodrážce kování mosaz, typ stejný jako na stávajících dveřích jednodílný štítek, zámek s vložkou podléhá systému centrálního klíče, kování v objektové třídě 3-4, samozavírač podlahová přechodová lišta - nerez povrchová úprava - CPL laminát, barva bílá zvýšený akustický útlum 37dB rozměr 800/1970 požární odolnost sestavy EW30-C-DP3				
		pravé	1		1	ks

ozn.	schéma	popis	1.NP	2.NP	Celkem	
5/TRa		<p>dřevěné dveře vnitřní plné, odolné provedení vhodné do provozu školy včetně ocelové tenkostěnné zárubně s těsněním v polodrážce kování mosaz, typ stejný jako na stávajících dveřích jednoduchý štítek, zámek s vložkou podléhá systému centrálního klíče, kování v objektové třídě 3-4, samozavírač povrchová úprava - CPL laminát, barva bílá zvýšený akustický útlum 32dB rozměr 900/1970</p> <p>požární odolnost sestavy EW30-C-DP3</p> <p>levé</p>	1		1	ks
6/TR		<p>střešní světlík - okno do ploché střechy Zasklení kombinací vnitřního dvojskla a vnějšího akrylátového ochranného světlíku. Součinitel tepelné prostupnosti výplně jako celku je Ucelek=1,1 W.m-2.K-1. spodní sklo bezpečnostní vrstvené otevíravý, motorový pohon, včetně ústředny spínače a dešťového čidla, propojovací kabeláže, komplet, elektro pouze připojuje včetně lemování a všech doplňků rozměr 1200/1200</p>		2	2	ks
7/TR		neobsazeno				
8/TR		<p>parapetní deska z laminované dřevotřísky s nosem v nice místech zazdíváných oken rozměr 125/1400 - 3x rozměr 125/1050 - 1x</p>	4		4	ks

VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ

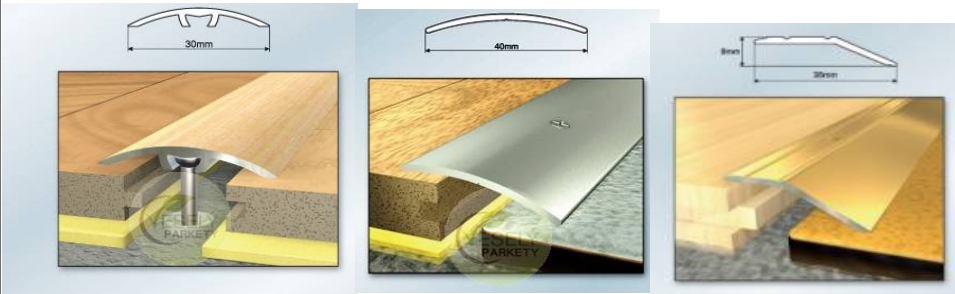

ozn.	schéma	popis	1.NP	2.NP	stř.	Celkem	
1/KL		okenní parapet šířky 175mm z hliníkového parapetního profilu barva bílá délka 1000mm	1			1	ks
2/KL		okenní parapet šířky 175mm z hliníkového parapetního profilu barva bílá délka 2100mm		1		1	ks
3/KL		okenní parapet šířky 175mm z hliníkového parapetního profilu barva bílá délka 2250mm	1			1	ks
4/KL		okenní parapet šířky 175mm z hliníkového parapetního profilu barva bílá délka 7200mm	1			1	ks
5/KL		ukončovací lišta hydroizolační fólie u stěny z titanzinkového plechu rozvinutá šířka 150mm délka celkem 25m			25	25	m


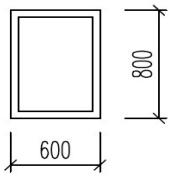

ozn.	schéma	popis	1.NP	2.NP	stř.	Celkem	
6/KL		závětrná lišta na atice š. 250 z poplastovaného plechu typový prvek ktyriny rozvinutá šířka 250 délka celkem 15,5m			15,5	15,5	m
7/KL		Okapnice pro ukončení střešní fólie u okapu z poplastovaného plechu systémový prvek výrobce krytiny rozvinutá šířka 250 délka celkem cca 10m			10	10	m
8/KL		střešní svod prům 100 včetně kolen a všech doplňků z titanžinkového plechu rozvinutá šířka 330 délka svodu cca 3,3m (bez kolen)			1	1	ks
9/KL		podokapní střešní žlab prům. 160 včetně háků a všech doplňků z titanžinkového plechu délka celkem cca 10m rozvinutá šířka 330mm			10	10	ks
10/KL		Oplechování atiky š. 400 kotvené příponkami z titanžinkového plechu rozvinutá šířka 650 délka celkem 3m			3	3	ks

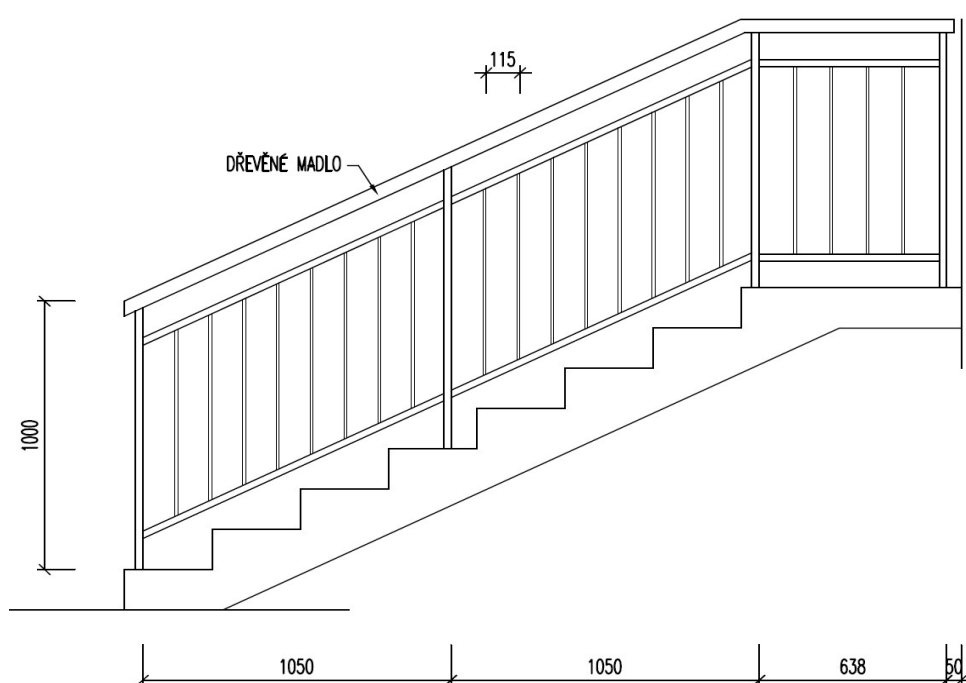
ozn.	schéma	popis	1.NP	2.NP	stř.	Celkem	
11/KL		posunutí stávajícího svodu ze střechy nářadovny doplněná dvojice kolen, stávající svod využit			1	1	ks



Poznámka: všechny klempířské výrobky provést
podle ČSN 73 36 10 "klampiarské práce stavebné"
rozměry upřesnit oměřením na stavbě

VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ

ozn.	schéma	popis	1.NP	2.NP	Celkem	
1/ZA		<p>přechodové lišty nerez kartáčovaný pro výškové vyrovnání podlah v místě prahů dveří, přechod dlažba - PVC (vinyl)</p> <p>délka 800mm 4ks (kabinet-chodba, kabinet-chodba, šatna umývárna, umývárna-chodba) délka 900 mm 1ks (učebna-chodba)</p> <p>ukotvení - hmoždinkové narážecí nebo vrtané šroubované (dle výrobce lišty)</p> <p>lišta odolná zvýšenému provoznímu namáhání ve škole</p>	2	3	5	ks
2/ZA		<p>venkovní horizontální žaluzie z hliníkových profilů, motorové ovládání</p> <p>lakovaný krycí plech</p> <p>dodávka komplet včetně ovládání, tlačítka, propojovací kabeláže apod, elektro pouze připojuje</p> <p>odstín RAL 6007</p> <p>na okno 2250/2050</p>	1		1	ks

ozn.	schéma	popis	1.NP	2.NP	Celkem	
3/ZA		venkovní horizontální žaluzie z hliníkových profilů, motorové ovládání lakovaný krycí plech dodávka komplet včetně ovládání, tlačítka, propojovací kabeláže apod, elektro pouze připojuje odstín RAL 6007 na okno 7200/2050	1		1	ks
4/ZA		dilatační lišta stěnová délka celkem 12m		1	1	ks
5/ZA		Al rám elox stříbrná pro původní vitráže včetně Al osazovacího rámu ostění rám vitráže k rámu ostění uchytit pomocí zapuštěných šroubů rozměr 600/800		5	5	ks
6/ZA		přenosný hasící přístroj práškový o obsahu 6kg s hasební schopností min. 21A, 113B, rozmístění dle požární zprávy	2		2	ks

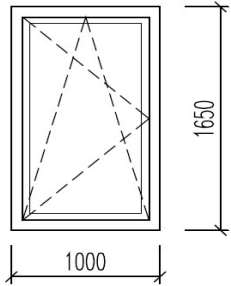
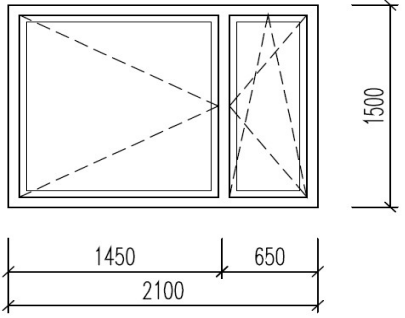
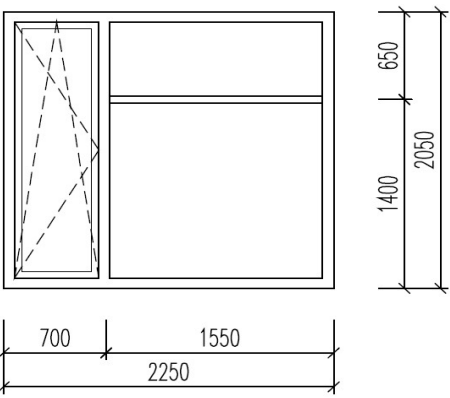
ozn.	schéma	popis	1.NP	2.NP	Celkem	
7/ZA		Kování na dveřích dovybavit pro použití na únikové cestě - Kování bude umožňovat otevření dveří zevnitř, i když jsou dveře zamčeny bez použití klíče (s certifikací dle ČSN EN 179).	1		1	ks
8/ZA		<p>zábradlí schodiště zhotovené ve stejném stylu jako stávající - profily oměřit, výška 1000, kotveno shora do konstrukce schodiště přes kotevní plech. Kryto rozetou sloupky a podélné profily z jeklu, šprušle z kulatiny Dřevěné bukové madlo našroubováno na průběžné pásovině zhotoveno dle ČSN 73 4130 opatřeno nátěrem ve stejném odstínu jak stávající</p>				
				1	1	ks

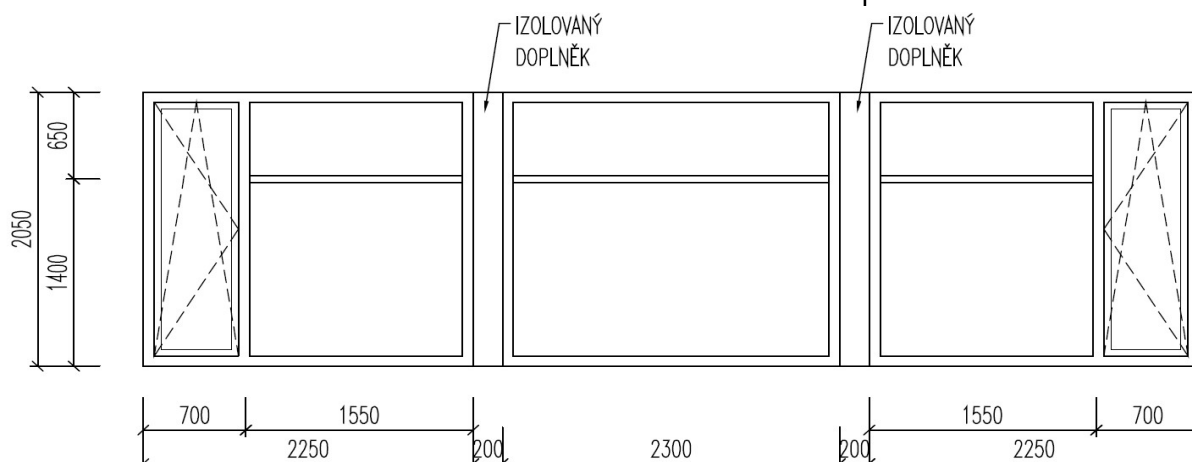
ozn.	schéma	popis	1.NP	2.NP	Celkem	
9/ZA		do stávajících dveří osadit VZT dvevní mřížku	3		3	ks
10/ZA		háčky na šaty laminovaná deska š.120mm, délka celkem 8,2m kotvená do stěny hmoždinkami na ně osazeny háčky na šaty. Celkem 20 háčků, umístění za lavičky		1	1	ks
11/ZA		interiérová horizontální žaluzie pro okno 1/PL (1000/1650), hliník stříbrná, lamela 25 mm, domykatelné (celostínící) provedení, ovládání řetízken				
12/ZA		interiérová horizontální žaluzie pro okno 2/PL (2100/1500), hliník stříbrná, lamela 25 mm, domykatelné (celostínící) provedení, ovládání řetízken				

Poznámka:

Rozměry ověřit oměřením na stavbě

VÝPIS PLASTOVÝCH VÝROBKŮ

ozn.	schéma	popis	1.NP	2.NP	Celkem	
1/PL		<p>plastové okno zasklené izolačním dvojsklem, sklápěcí a otevíravé křídlo, z venkovní stany bezpečnostní vrstvené sklo kování celoobvodové, ovládané jednou klikou barva bílá vnitřní parapet laminovaná deska s nosem venkovní parapet hliníkový parapetní profil rozměr okna 1000/1650</p>	1		1	ks
2/PL		<p>plastové okno zasklené izolačním dvojsklem, sklápěcí a otevíravé křídlo, kování celoobvodové, ovládané jednou klikou barva bílá vnitřní parapet laminovaná deska s nosem venkovní parapet hliníkový parapetní profil rozměr okna 2100/1500</p> <p>vnitřní horizontální žaluzie</p>		1	1	ks
3/PL		<p>plastové okno zasklené izolačním dvojsklem, z venkovní stany bezpečnostní vrstvené sklo sklápěcí a otevíravé křídlo, pevně zasklená část, členěná konstrukční příčkou kování celoobvodové, ovládané jednou klikou barva bílá vnitřní parapet laminovaná deska s nosem venkovní parapet hliníkový parapetní profil rozměr okna 2250/2050</p>	1		1	ks

ozn.	schéma	popis	1.NP	2.NP	Celkem	
4/PL		<p>sestava plastových oken mezi nimi izolovaný doplněk š.200 okno plastové zasklené izolačním dvojsklem, z venkovní stany bezpečnostní vrstvené sklo sklápěcí a otevíravá křídlo, pevně zasklená část, členěná konstrukční příčkou kování celoobvodové, ovládané jednou klikou barva bílá vnitřní parapet laminovaná deska s nosem venkovní parapet hliníkový parapetní profil rozměr okna 2250+2300+2250/2050</p>	1		1	ks
5/PL		<p>zneprůhlednění skel stávajících oken šatny a umývárny matnou fólií rozměr 1200/1500</p>		2	2	ks
6/PL		<p>sanitární dělící plastová příčka hloubky 1000mm (přesah před vaničkou) do mokrých provozů, výška příčky 2100mm + závěsová nerezová tyč s kotvením k rámu příčky, délka tyče cca 1800 mm, 2x závěs koupelnový (polyester)</p>		1	1	ks

ozn.	schéma	popis	1.NP	2.NP	Celkem	
7/PL		sprchová zástěna na sprchovou vaničku rohová, otevíravý vstup typ bude vybrán investorem před realizací		1	1	ks

Poznámka :

Jsou navržena plastová okna s min. pětikomorovým profilem se stavební šířkou min. 65mm. Typ rámu bude mít dostatečnou tuhost aby umožnil realizaci oken navržených rozměrů. Prosklení je navrženo izolačním dvojsklem s tepelnou prostupností skla $U_{max}=1,1 \text{ W.m-2.K-1}$ a součinitel tepelné vodivosti výplně jako celku byl maximálně $U_{max} = 1,35 \text{ W.m-2.K-1}$. Zasklení bude opatřeno tepelným distančním rámečkem. Vybraná okna (viz. výpis) budou zasklena z vnější strany bezpečnostním sklem.

Okna budou mít vzduchovou neprůzvučnost min. 30dB.

Okna budou otevíravá a sklápěcí případně pevně zasklená. Způsob otevírání a velikost křídel bude případně upravena s konkrétním dodavatelem, dle jeho možností.

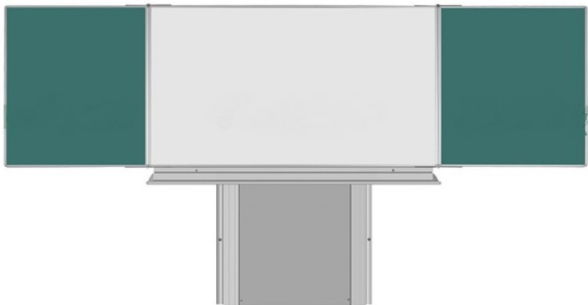


Kování je navrženo celoobvodové včetně pojistky proti chybné obsluze. Ovládání křídla je navrženo jedinou klikou umístěnou s ohledem na možnost otevření z úrovně podlahy, u všech otevíravě-sklopných čtyřpolohové s mikroventilací.





Kotvení oken do ostění bude provedeno hmoždinkami či samořeznými šrouby. Okno bude osazeno a zališťováno páskou PVC. Vnitřní parapet je součástí obkladu stěn, Venkovní parapet je z hliníkového parapetního profilu.




Kotvení oken do ostění bude provedeno hmoždinkami či samořeznými šrouby.

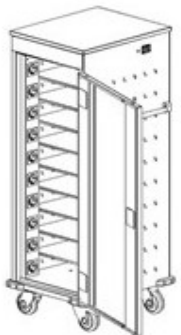
Okno bude osazeno a zališťováno páskou PVC.

VÝPIS ZABUDOVANÉHO VYBAVENÍ

ozn.	schéma	popis	1.NP	2.NP	Celkem	
1/V		třídílná magnetická tabule Triptych 2000x1200, kombinované povrchy, střed bílý na fix, otevíravá křídla zelená na křídlo hliníkové profily rámu, 2 násobný keramický povrch, zaoblené rohy, sendvičová konstrukce tabule, včetně zvedacího Al stojanu s odkládací poličkou délky 2000, montáž na stěnu	1		1	ks
2/V		dvojháčky nerez. mat., samostatně montované k umyvadlům (učebna, kabinety, umývárna, sprchy, WC)	2	6	8	ks
3/V		zrcadlo nerezové antivandal 500x400mm (pro umyvadla umývárny), šroubovat na stěnu		2	2	ks

ozn.	schéma	popis	1.NP	2.NP	Celkem	
4/V		zrcadlo pro kabiny v kovovém lakovaném rámečku, cca 450x550mm, včetně uchycovacího materiálu, uchycení na háčky	1	1	2	ks
5/V		mechanický dávkovač tekutého mýdla pro umývárny, obsah 1.2, nerez. mat., uzamykatelný		2	2	ks
6/V		zásobník skládaných ručníků nerez mat., cca 300x300x100 mm, uzamykatelný		1	1	ks
7/V		nástěnný odpadkový koš nerez mat., 26l		1	1	ks

ozn.	schéma	popis	1.NP	2.NP	Celkem	
8/V		zásobník toaletního papíru nerez. mat., průměr 290 mm, uzamykatelný		1	1	ks
9/V		dveřní tabulka cca 150x75mm, Al+plast+antireflexní fólie, samolepící provedení, koncovky zajištěné šrouby	3	2	5	ks
10/V		rozměry cca 630x490x383mm (vxšxh), víceplášťové dveře s elektronickým zámkem, typ zámku odsouhlasí investor, jednoplášťové tělo, vnitřní objem cca 62l, bezpečnostní třída I. Dle EN 1143-1 (hotovost do 500 000 Kč)	1		1	ks

ozn.	schéma	popis	1.NP	2.NP	Celkem	
11/V		<p>plechová skříň pro uložení notebooků, rozměr cca 530x500x1250, pevně připojeno na rozvod elektro přihrádka pro 10 notebooků, u každého zásuvka pro nabíjení</p> <p>uzamykatelná, přichyceno na zeď, bez koleček na soklu v=100-150mm včetně kotevního materiálu, upravit záda v místě připojení na elektro, bez madel, odvětrávací otvory ve stěnách, skříň lze uzavřít dveřmi s rozvorovým zámkem a cylindrickou vložkou a v případě potřeby přemístit na cílové místo a připojit k externí zásuvce 230V kabelem. Nabíjení lze zapnout zmáčknutím centrálního vypínače. Jednotlivé sloupce vnitřních zásuvek jsou zapínané sekvenčně po sobě v intervalu cca 3min. pomocí automatického spínače. Takto nedochází k nárazovému přetížení při současném zapojení více notebooků do sítě. Připojení k elektrické síti je signalizováno vnitřní kontrolní svítící diodou. Celek je vybaven automatickým jističem 16A.</p>	1		1	ks