

D.1.1.19. VÝPIS OSTATNÍCH PRVKŮ

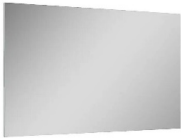
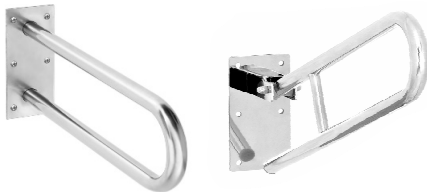
VYPRACOVAL	HIP	ZODPOVĚDNÁ OSOBA	OPRAVNĚNÁ OSOBA		ČÍSLO VÝTISKU
Ing. Marie Danielová	Bc. Luděk Nedělka	Bc. Luděk Nedělka	Ing. Milan Oplíšťil		
STAVEBNÍK	Střední pedagogická škola Boskovice, příspěvková organizace, Komenského 5 , 680 11 Boskovice			DATUM	
NÁZEV AKCE	SPgŠ Boskovice – „Výstavba nových prostor pro vzdělávání“		MÍSTO AKCE Komenského 343/5, 68001 Boskovice	07/2025	
NÁZEV ČÁSTI				REVIZE	
	D.1.1. Architektonicko stavební řešení		Č. POJISNÉ	ÚČEL	
				DPS	
				MĚŘÍTKO	
			Č. POZEMKU	595/1, 595/2	FORMÁT
			KAT. ÚZEMÍ	Boskovice [608327]	
OBSAH VÝKRESU	VÝPIS OSTATNÍCH PRVKŮ			KÓTY V	POŘ. ČÍSLO
				MM	
				INT. ČÍSLO	D.1.1.19
				I23002416	

VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ

Ozn. na výkrese	Název	Podlaží	Orien. umístění v objektu	Technická specifikace	Povrchová úprava	M.J.	Množství	Poznámka
Ov/X.XX		XPP/XNP						
Ov/1.01	Šatní skříňka	1PP	1S05	Kovová šatní skříňka s úložnými boxy, 6 boxů, 1800 x 900 x 500 mm, cylindrický zámek - svařovaná konstrukce z ocelového plechu tloušťky 0,6 mm, výztužné prvky na dveřích jako ochrana proti násilnému vniknutí do skříňky, účinné větrání dle normy DIN 4547, každý oddíl obsahuje šatní tyč a 2 plastové háčky, kovové panty umožňují otevírání dveří v úhlu 100°, dveře opatřeny tlumiči dorazu, cylindrický zámek se 2 klíči NENÍ DODÁVKOU GENERÁLNÍHO DODAVATELE STAVBY!!!	Lakování interiérovou práškovou barvou, korpusu skříně šedý v odstínu RAL 7035, plechové dveře v odstínu dle výběru investora z nabídky výrobce	ks	14	-
Ov/1.02	Šatní skříňka	1PP	1S05	Kovová šatní skříňka s úložnými boxy, 4 boxy, 1800 x 600 x 500 mm, cylindrický zámek - svařovaná konstrukce z ocelového plechu tloušťky 0,6 mm, výztužné prvky na dveřích jako ochrana proti násilnému vniknutí do skříňky, účinné větrání dle normy DIN 4547, každý oddíl obsahuje šatní tyč a 2 plastové háčky, kovové panty umožňují otevírání dveří v úhlu 100°, dveře opatřeny tlumiči dorazu, cylindrický zámek se 2 klíči NENÍ DODÁVKOU GENERÁLNÍHO DODAVATELE STAVBY!!!	Lakování interiérovou práškovou barvou, korpusu skříně šedý v odstínu RAL 7035, plechové dveře v odstínu dle výběru investora z nabídky výrobce	ks	9	-

Ov/1.03	WC sanitární příčka	1NP/2NP	105, 205	Systémová WC sanitární příčka - Nosná konstrukce sanitárních příček z hliníkových profilů, které jsou eloxované v přírodní barvě nebo jsou pokryté barvou pomocí práškové metody z palety barev RAL. - dle výběru investora - Celá konstrukce sanitárních příček je usazená na nerezových stavitelných nožičkách o výšce 150 mm, které umožňují vyrovnávat nerovnosti podlahy. - Celková výška sanitárních příček činí 2030 mm. - Stěny z dřevotřískové desky tl. 280 mm oboustranně potažené laminátem. - Dveře šířky 700 mm, zavěšená na pružinových pantech se samozavíracím efektem v provedení nerez. Zamykání dveří je řešeno nerezovou klikou s WC zámkem. - Barevnost desek bílá (přesný odstín určí investor akce na základě předložených vzorků) m.č. 105 - délka 3 000 mm - 1 840 x 1 790 mm m.č. 205 - 920 x 1 740 mm - délka 2 500 mm NUTNÉ PŘESNĚ ZAMĚŘIT NA MÍSTĚ A DLE ZAMĚŘENÍ PŘÍZPŮSOBIT ROZMĚRY!	CPL laminát, barva dle výběru investora ze vzorníku výrobce	ks	4	Dodáváno včetně kotevního materiálu.
Ov/1.04	Pisoárová příčka	2NP	205	Pisoárová příčka - litý vysokotlaký laminát tl. 12 mm maximálně odolný proti mrazu, vodě a mechanickému poškození. - Celá nosná konstrukce pisoárových příček se skládá z nerezových „L“ úhelníků které zajišťují kotvení příčky ke stěně, nebo lze kotvení zajistit nástěnným HPL pásem. Toto provedení zajišťuje vysokou stabilitu a pevnost. NUTNÉ PŘESNĚ ZAMĚŘIT NA MÍSTĚ A DLE ZAMĚŘENÍ PŘÍZPŮSOBIT ROZMĚRY!	CPL laminát, barva dle výběru investora ze vzorníku výrobce	ks	2	Dodáváno včetně kotevního materiálu.

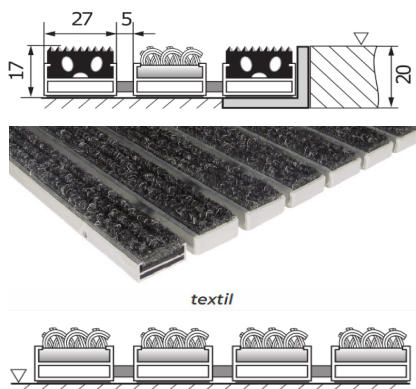
Ov/X.XX	Vybavení WC	1NP/2NP/3NP	-	Dávkovač tekutého mýdla - objem 800 ml - materiál: nerez - vybaven průzorem pro kontrolu množství mýdla - uzamykatelný na klíček FINÁLNÍ VZHLED DLE VÝBĚRU INVESTORA	-	ks	10	Dodáváno včetně kotevního materiálu.
Schéma: 								
Ov/X.XX	Vybavení WC	1NP/3NP	-	Zásobník na jednotlivé skládané papírové ručníky - kapacita 500 ks - materiál nerez - vybaven průzorem umožňujícím kontrolu množství ručníků v zásobníku - uzamykatelný na klíček FINÁLNÍ VZHLED DLE VÝBĚRU INVESTORA	-	ks	6	Dodáváno včetně kotevního materiálu.
Schéma: 								
Ov/X.XX	Vybavení WC	1NP/3NP	-	WC štětka - chromový držák instalovat pomocí hmoždinek na zeď - nerez nádoba na štětku - chromová rukojeť štětky FINÁLNÍ VZHLED DLE VÝBĚRU INVESTORA	-	ks	10	Dodáváno včetně kotevního materiálu.
Schéma: 								
Ov/X.XX	Vybavení WC	1NP/3NP	-	Zásobník na toaletní papír - materiál nerez - vybaven průzorem umožňujícím kontrolu množství ručníků v zásobníku - uzamykatelný na klíček FINÁLNÍ VZHLED DLE VÝBĚRU INVESTORA	-	ks	6	Dodáváno včetně kotevního materiálu.
Schéma: 								
Ov/X.XX	Vybavení WC	1NP/3NP	-	Držák toaletního papíru - nástěnný chromový držák toaletního papíru - instalace navrtáním do stěny FINÁLNÍ VZHLED DLE VÝBĚRU INVESTORA	-	ks	3	Dodáváno včetně kotevního materiálu.
Schéma: 								

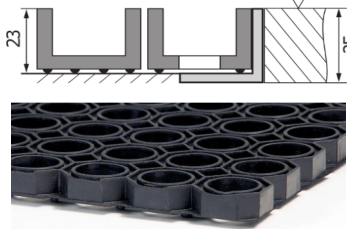
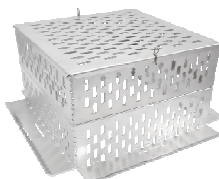
Ov/X.XX	Vybavení WC	1NP/3NP	-	Nástěnný odpadkový koš - objem 25 l - materiál: nerez FINÁLNÍ VZHLED DLE VÝBĚRU INVESTORA	-	ks	7	Dodáváno včetně kotevního materiálu.
Schéma:								
Ov/X.XX	Vybavení WC	1NP/3NP	-					
Schéma:				Zrcadlo lepené - Zrcadlo s bezpečnostní fólií bude osazeno a vlepeno mezi obklady. - Nutno vynechat místo v obkladu stěny - Rozměry 1 200 x 800 mm (rozměry nutno přizpůsobit rozměrům obkladů) FINÁLNÍ VZHLED DLE VÝBĚRU INVESTORA	-	ks	5	Dodáváno včetně kotevního materiálu.
Schéma:								
Ov/X.XX	Vybavení WC	1NP/3NP	-					
Schéma:				Zásobník hygienických sáčků - materiál: nerez - jedna náplň obsahuje 25 hygienických sáčků - uzamykatelný na klíček FINÁLNÍ VZHLED DLE VÝBĚRU INVESTORA	-	ks	7	Dodáváno včetně kotevního materiálu.
Schéma:								
Ov/X.XX	Vybavení WC	1NP/2NP	-					
Schéma:				Zrcadlo na WC OTP - Zrcadlo na WC s úpravou umožňující jeho naklopení (dle vyhl. č. 398/2009 Sb.). Ovládání nesmí vystupovat do prostoru. - Rozměr zrcadla: š.0,40 x v.0,60 m FINÁLNÍ VZHLED DLE VÝBĚRU INVESTORA	-	ks	2	Dodáváno včetně kotevního materiálu.
Schéma:								
Ov/X.XX	Vybavení WC	1NP/2NP	-					
Schéma:				Madlo u WC pro OTP - Soustava 2 madel po stranách mísy na WC-OTP dle vyhl. č. 398/2009 Sb. - Po obou stranách mísy madla ve vzdálenosti 600 mm a ve výši 800 mm nad podlahou. - Na straně přístupu madlo sklopné, o 100 mm přesahující mísu. Na opačné straně madlo pevné, přesahující mísu o 200 mm. - Zatížení min. 150 kg. - Materiál: nerez brus.	-	ks	2	Dodáváno včetně kotevního materiálu.
Schéma:								

Ov/1.07	Hasicí přístroj	1PP	-	Přenosný hasicí přístroj - Přenosný hasicí přístroj práškový s náplní o hmotnosti 6kg a hasicí schopností 21A/113B - Rozmístění uvnitř požárního úseku P1.01 a P1.02 - Přenosné hasicí přístroje budou umístěny tak, aby rukojeť byla nejvýše 1,5 m nad úrovní podlahy. Budou umístěny na dobře viditelném a přístupném místě. Pokud není PHP viditelně umístěn, je nutné viditelně umístit příslušnou požární značku, která na PHP upozorní.	-	ks	2	Dodáváno včetně kotevního materiálu.
Ov/1.08	Hasicí přístroj	1PP/3NP	-	Přenosný hasicí přístroj - Přenosný hasicí přístroj práškový s náplní o hmotnosti 6kg a hasicí schopností 34A/183B - Rozmístění uvnitř požárního úseku P1.03/N3, N1.01 a N2.01 - Přenosné hasicí přístroje budou umístěny tak, aby rukojeť byla nejvýše 1,5 m nad úrovní podlahy. Budou umístěny na dobře viditelném a přístupném místě. Pokud není PHP viditelně umístěn, je nutné viditelně umístit příslušnou požární značku, která na PHP upozorní.	-	ks	6	Dodáváno včetně kotevního materiálu.
Ov/1.09	Hasicí přístroj	3NP	-	Přenosný hasicí přístroj - Přenosný hasicí přístroj práškový s náplní o hmotnosti 6kg a hasicí schopností 27A/144B - Rozmístění uvnitř požárního úseku N3.01 - Přenosné hasicí přístroje budou umístěny tak, aby rukojeť byla nejvýše 1,5 m nad úrovní podlahy. Budou umístěny na dobře viditelném a přístupném místě. Pokud není PHP viditelně umístěn, je nutné viditelně umístit příslušnou požární značku, která na PHP upozorní.	-	ks	1	Dodáváno včetně kotevního materiálu.
Ov/1.10	Venkovní žaluzie	1NP/3NP	-	Venkovní žaluzie - Žaluzie na okna rozměru: - 2 300 x 2 300 mm - 14x - 1 850 x 2 300 mm - 2x - 1 800 x 1 800 mm - 3x - venkovní žaluzie pro podomítkovou montáž v purenitovém boxu (viz detail D01) - elektricky ovládané žaluzie, ke každému oknu dotažena elektroinstalace - lamely tvaru "C" barva antracit RAL 7016 (případně dle výběru investora) - žaluzie budou vedeny v postranních vodičích lištách NUTNO OVĚŘIT MĚŘENÍM NA STAVBĚ!	-	ks	19	Dodáváno včetně kotevního materiálu.

Ov/1.11	Kačírková lišta	střecha	-	Kačírková lišta - lišta z přírodního hliníkového plechu tl. 1,5 mm - perforovaná oválnými otvory pro odtok vody a ve spodní části otvory pro uchycení k hydroizolaci - výška lišty 150 mm, délka lišty 2 000 mm - celková délka lišty 51,14 m	-	ks	26	Dodáváno včetně kotevního materiálu.
Ov/1.12	Střešní vtok	střecha	-	Střešní vtok - DN100 - svislé provedení - s integrovanou manžetou z hydroizolační fólie na bázi PVC - tepelně izolovaný – dvojstěnný s ochranným košem - vyhříváný 230 V s přípojovacím kabelem.	-	ks	2	-
Ov/1.13	Nástavec vtoku	střecha	-	Nástavec střešního vtoku - DN100 s těsnícím kroužkem - nástavec s integrovanou manžetou z hydroizolační fólie na bázi PVC pro svislé a vodorovné provedení střešních vtoků - bez ochranného koše	-	ks	2	-
Ov/1.14	Pojistný přepad	střecha	-	Pojistný přepad - kulatý s integrovanou manžetou z hydroizolační fólie na bázi PVC - DN100 - součástí každého pojistného přepadu je vyjímatelná ochranná mřížka	-	ks	4	-
Ov/1.15	Kotvicí bod	střecha	-	Kotvicí bod - nerezový kotvicí bod pro ploché střechy s nosnou konstrukcí z betonové desky - základna 150 × 150 mm - ztužený sloupek o ø 42 mm - instalace do předvrtaných otvorů pomocí rozpěrných mechanických kotev - pro beton třídy C20/25 a vyšší - délka: 600 mm	-	ks	11	Dodáváno včetně kotevního materiálu.

Ov/1.16	Montážní lano	střecha	-	Montážní lano - pro záchytné systémy - tloušťka 14 mm - karabiny součástí balení - délky 15, 23 a 30 m NUTNĚ PŘESNĚ ZAMĚŘIT NA MÍSTĚ!	-	m	49	-
Schéma: 								
Ov/X.XX	Tabulky	1PP/3NP	-	Tabulka výtah - označeno v kabině výtahu a vně dveří výtahové šachty	-	ks	5	-
Schéma: 								
Ov/X.XX	Tabulky	1PP/3NP	-	Tabulky, polepy - označení únikového východu - fotoluminiscenční fólie tl. 0,28 mm, zelený inverzní piktogram proveden barvou odolnou proti UV záření - únikový východ nad dveře - 24x - únikový východ vpravo - 4x - únikový východ vlevo - 1x - únik po schodech nahoru - 3x - únik po schodech dolů - 5x - označení místa hasicího přístroje - 9x - sdružená tabulka hlavního rozvaděče - 1x - sdružená tabulka podružných rozvaděčů - 6x - sdružená tabulka označení TOTAL STOP a hlavního vypínače FVE - 1x	-	ks	54	-
Schéma: 								

Ov/X.XX	Tabulky	1NP/3NP	-	Štítky na dveře - WC muži - 2x - WC ženy - 2x - WC invalida - 2x - úklid - 2x	-	ks	4	-
Schéma: 								
Ov/X.XX	Cedulky ke dveřím	1NP/3NP	-	Dveřní tabulka pro papírové jmenovky - Označení učeben: 187 x 93 mm, 1+1 řádek - 4x - Označení kabinetů: 187 x 156 mm, 1+3 řádky - 1x 187 x 187 mm, 1+4 řádky - 1x 187 x 218 mm, 1+5 řádků - 1x	-	ks	7	Dodáváno včetně kotevního materiálu.
Schéma: 								
Ov/1.17	Čistící zóna	1NP	201	Vnitřní textilní čistící zóna - Základem rohože jsou hliníkové profily šířky 27 mm, které jsou spojeny nerezovým lankem a odděleny pryžovými mezikroužky. - Do hliníkových profilů se fixují textilní pásy. - Rohož je uložena v úrovni podlahy do předem připraveného otvoru osazeného nerezovým rámem 20 x 20 x 3 mm - Rozměr: 1 800 x 1 200 mm - Rohož bude s variantou nehořlavé výplně, aby mohla být použita do únikových cest a je certifikována dle normy EN 13501-1+A1:2010. Klasifikace reakce na oheň: Bfl-s1	-	ks	2	Dodáváno včetně kotevního materiálu.
Schéma: 								

Ov/1.18	Čistící zóna	1NP	-	Venkovní čistící zóna - Velkoplošná rohož z houževnaté pryže výšky 23 mm s otevřeným dnem. - Osazena v úrovni chodníku do připravených otvorů osazených hliníkovým rámem 25 x 25 x 3 mm. - Rozměr: 1 800 x 1 200 mm	-	ks	1	Dodáváno včetně kotevního materiálu.
Schéma: 								
Ov/1.19	Kryt na PHP	1PP/3NP	-	Kryt na 6 kg hasicí přístroj - rozměr: 56 x 26 x 21 cm - kovový - přední dvířka skleněná, uzamykatelná - závěsné provedení - barva bílá	komaxit	ks	9	Dodáváno včetně kotevního materiálu.
Schéma: 								
Ov/1.20	Šachta pro vtok	střecha	-	Šachta pro zelené střechy - Hliníková šachta s víkem pro střešní vtok, pro střechy s kačírkem, rozměr 300x300 mm, výškové provedení 200 mm.	-	ks	2	-
Schéma: 								
Ov/1.21	Dvířka do šachty	1NP/3NP	-	Revizní dvířka do šachet - revizní dvířka hliníková lisovaná pro montáž do zděnné příčky, 400x600, se zámkem	-	ks	7	-
Schéma: 								

Ov/1.22	Tabule	1NP/2NP	-	Interaktivní panel s keramickými křídly pro popis fixem <u>Technické parametry panelu:</u> 1. Úhlopříčka displeje ideálně 75" až 86" pro běžné učebny. 2. Rozlišení: Minimálně FULL HD, lépe 4K (3840 × 2160 px). 3. Typ panelu: LCD s LED podsvícením, případně OLED (dražší varianta). 4. Dotyková technologie s podporou více dotyků. 5. Odezva dotyku ideálně 5 ms pro plynulou práci. 6. Keramická křídla pro popis fixem. 7. Připevnění na pylonech pro vertikální posuv celé sestavy. <u>Funkce a software:</u> 1. Operační systém Android (verze 11 nebo vyšší) ideálně i možnost připojení externího PC (OPS modul). 2. Předinstalované nástroje pro výuku, anotace, sdílení obrazovky, přístup k cloudu. 3. Kompatibilita - podpora Windows, macOS, ChromeOS, případně i Linux. 4. Možnost vzdálené správy pro IT správce školy. <u>Konektivita a vstupy:</u> 1. HDMI (min. 2×), USB-C, USB 3.0, LAN, Wi-Fi, Bluetooth. 2. Slot pro OPS modul – umožňuje připojení výkonného PC přímo do panelu. 3. Bezdrátové sdílení obrazovky – pro učitele i žáky (např. Miracast, AirPlay, Chromecast). <u>Zvuk a příslušenství:</u> 1. Integrované reproduktory min. 2× 15 W a možnost připojení externích reproduktorů nebo mikrofonu. 2. Dodávané příslušenství: Stylusy, držák na zeď nebo mobilní stojan, dálkové ovládání. NENÍ DODÁVKOU GENERÁLNÍHO DODAVATELE STAVBY!!!	-	ks	4	Dodáváno včetně kotevního materiálu.
Ov/1.23	Požární ucpávky	1PP/3NP	-	Požární ucpávky - ucpávky na přechodu požárních úseků u prostupu VZT	-	ks	15	
Ov/X.XX	generální klíč	-	-	Systém generálního klíče (bude navazovat na systém generálního klíče pro celou školu) - Systém generálního klíče včetně cylindrických vložek - Systém SGHK bude navržen a proveden jako rozšíření stávajícího systému případně navržen jako nový. Součástí dodávky SGHK bude podrobný projekt (dílenská dokumentace), která bude vytvořena dodavatelem ve spolupráci s investorem a uživatelem. Dělení do skupin (uzamykací plán) bude řešeno a upřesněno uživatelem. - Prvky: Cylindrická vložka: umožňuje odemčení dveří klíčem, hlavním klíčem, vlastním klíčem; Generální klíč: má přístupová práva do všech cylindrických vložek; Hlavní klíč: má přístupová práva do předem definovaných cylindrických vložek; Vlastní klíč: má přístupová práva pouze do jediné konkrétní cylindrické vložky; Ostatní prvky: nábytkový zámek, přídavný zámek, visací zámek - Vlastnosti: certifikace dle ČSN EN 1627, bezpečnostní třída RC4, vložky i klíče jsou chráněny patentem nebo užitným vzorem, 5-ti stavitkový uzamykací systém, zvýšená ochrana proti odvrtání - Počty: celkem dveří 30 ks, počet řešených vložek - 30 ks, počet klíčů 10 ks/ 1 vložka = 300 klíčů	-	kpl	1	-

Ov/1.24	Požární větrací mřížka	1NP/3NP	-	Protipožární větrací mřížka - rozměr: 500x200 mm - Mřížky jsou v základním provedení bílé barvy, případně v pozinkovaném provedení. Obdélníkové mřížky mají jako obvodový rám kalciumsilikátovou desku. Krycí mřížku tvoří tahokov, který je její povinnou součástí. V základním provedení je mřížka bílá. - Jsou zhotoveny výhradně z materiálů třídy reakce na oheň A1 dle ČSN EN 13501-1 a intumescentních pásek. - Požární uzávěr v intervalu EW 15 až EW 90 minut za předpokladu, že tloušťka požárně dělící konstrukce, ve které je mřížka instalována, musí být nejméně 100 mm u stěn a 150 mm u stropů a požární odolnost těchto požárně dělících konstrukcí musí být nejméně stejná, jako požární odolnost použitého typu větrací mřížky.	-	ks	6	-
Schéma: 