




POL.	NÁKRES	ROZMĚR	POPIS		01	1	2	3	KROV	Σ
D14		900x1970	Dveře dřevěné vnitřní jednokřídlové hladké plné otočné s polodrážkou. Do ocelové spínané zárubně. Kování klika-klika, zámek vložkový. Bez požadavku na požární odolnost. Barva bílá.	P	0	0	1	0	0	1
				L	0	0	0	0	0	0
D15		800x1970	dveře jednokřídlové hladké plné otočné s polodrážkou. Do ocelové spínané zárubně. Kování klika-klika, zámek vložkový. Bez požadavku na požární odolnost. Barva bílá.	P	0	0	2	0	0	2
				L	0	0	4	0	0	4
D24		dl. 1600mm	Kuchyňská linka délky 1,6m, spodní a horní řada skříněk, dřez nerez s odkapovou plochou (+ v dřezu odtokový ventil s přepadem). Ostatní specifikace, provedení a vybavení dle požadavku investora.		0	0	1	0	0	1
D25			Demontáž a následná montáž stávající kuchyňské linky. Následná montáž proběhne až po veškerých stavebních úpravách objektu.		0	0	1	0	0	1
D26	viz. příloha výpisu LIST. č. 1	1700x1000x1450	Dřevěná digestoř v místnosti 236. Digestoř - replika dle stávající - dřevěný rám, zasklení čirým jednoduchým sklem. 1/3 čela digestoře je otvíravé posunem směrem nahoru. Toto křídlo je opatřeno madlem na obou stranách a aretací. Zadní strana digestoře - obložená dřevotříska keramickým obkladem. Digestoř je odvětrávaná ventilátorem v stropní desce digestoře - otvor pro ventilátor bude upřesněn.		0	0	4	0	0	4
D30	viz. příloha výpisu LIST. č. 1	4768x400x3000	Regály pro laboratoř v místnosti 236b ozn. 1. Rozměr regálu 4800x400x3000mm. Povrchová úprava - lak, tvořené tuhými rámy s perforací pro zavěšení police pomocí pevných klipsů s možností přestavitelnosti polic. Rámy opatřeny plastovými patkami. Možný výrobce např. Regály STRATUS - typ MARK.		0	0	2	0	0	2

POL.	NÁKRES	ROZMĚŘ	POPIS	01	1	2	3	KROV	Σ	
D31	viz. příloha výpisu LIST. č. 2	3050x800x2000	Regály pro laboratoř v místnosti 236b ozn. 1. Rozměr regálu 3032x400x2000mm. Povrchová úprava - lak, tvořené tuhými rámy s perforací pro zavěšení police pomocí pevných klipsů s možností přestavitelnosti polic. Rámy opatřeny plastovými patkami. Možný výrobce např. Regály STRATUS - typ MARK.		0	0	1	0	0	1
D32	viz. příloha výpisu LIST. č. 2	4768x400x2000	Regály pro laboratoř v místnosti 236b ozn. 1. Rozměr regálu 4768x400x2000mm. Povrchová úprava - lak, tvořené tuhými rámy s perforací pro zavěšení police pomocí pevných klipsů s možností přestavitelnosti polic. Rámy opatřeny plastovými patkami. Možný výrobce např. Regály STRATUS - typ MARK.		0	0	1	0	0	1
D34		900x1970	Dveře dřevěné vnitřní jednokřídlové plné otočné do ocelové zárubně, tl. 75 mm do SDK. Materiál: CPL fólie - barva bílá. Zámek vložkový, kování klika-klika - provedení nerez. Požadavek na požární odolnost EW15DP3.	P	0	0	0	0	1	1
				L	0	0	0	0	1	1

PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT SKUTEČNÝ ROZMĚŘ NA STAVBĚ.

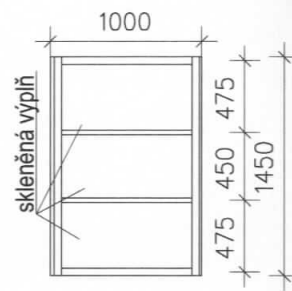
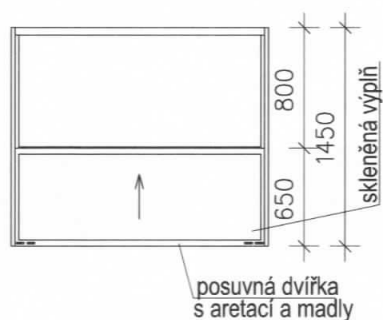
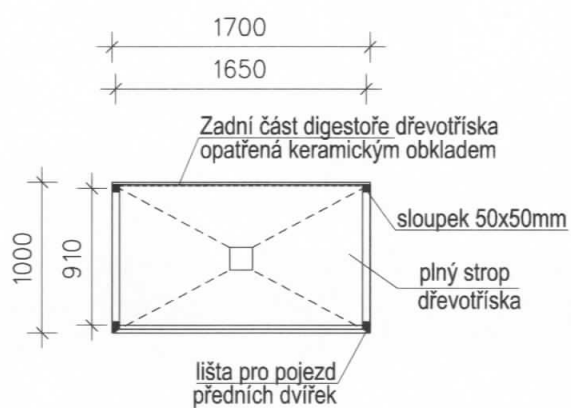
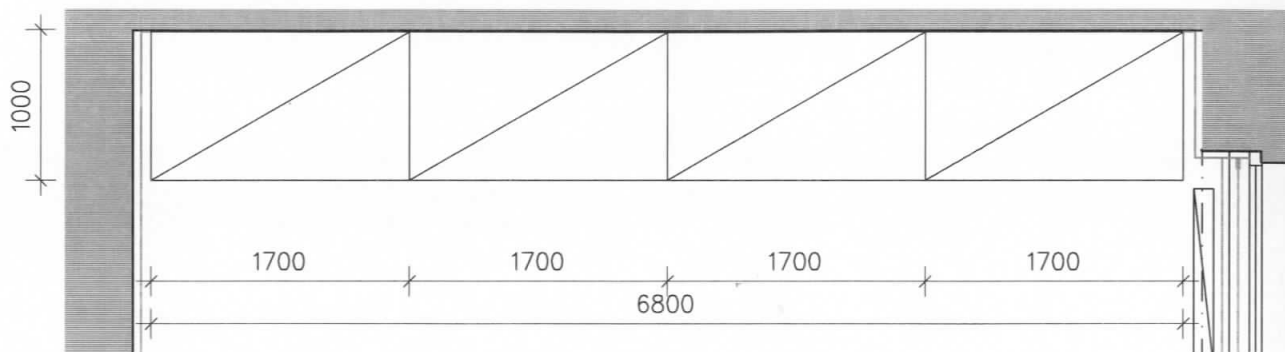
POL.	NÁKRES	ROZMĚR	POPIS	01	1	2	3	KROV	Σ	
Z6	viz výkres č. I.D.1.8	dl. 4900mm	Ocelová galerie pro knihy. V místnosti ve 2.NP v místnosti 236b. Galerie je ve výšce 2,18m, uložená na dvou k sobě navařených ocelových úhelnících U80, vetknutých do nosné zdi. Podlaha je z prken, které leží na OSB deskách tl. 10mm, které leží ocelových profilech L 80x50x6mm, navařených k nosníkům. Galerie je opatřena zábradlím vysoké 900mm, výplň zábradlí je provedena z dřevěného prkna 20x150mm, kotvená s roztečí 1m, na Jäkl 25x15x1,5mm, přivařený k profilům L 80x50x6mm. Přístup na galerii je skrze žebřík.	0	0	1	0	0	1	
Z7	viz výkres č. I. D.1.8	dl. 7300mm	Ocelová galerie pro knihy. V místnosti ve 2.NP v místnosti 231. Galerie je ve výšce 2,18m. Konstrukci tvoří dvě k sobě navařené ocelové úhelníky U80,uložených na sloupkách 80x80x2,5mm. Ocelové profily U tvoří nosný rošt. Podlaha je provedena z prken, které leží na OSB deskách tl. 10mm, které leží ocelových profilech L 80x50x6mm, navařených k podélným nosníkům. Galerie je opatřena zábradlím vysoké 900mm, výplň zábradlí je provedena z dřevěného prkna 20x150mm, kotvená s roztečí 1m, na Jäkl 25x15x1,5mm, přivařený k profilům L 80x50x6mm. Přísup na galerii je skrze žebříkové schodiště.	0	0	1	0	0	1	
Z9		900x1970	Zárubeň ocelová spínaná pro dveře jednokřídlové otočné, osazení do SDK stěny tl. 150mm.	P	0	0	1	0	1	2
				L	0	0	0	0	1	1
Z10		800/1970	Zárubeň ocelová spínaná pro dveře jednokřídlové otočné, osazení do SDK stěny tl. 150mm nebo do stávající nosné zdi.	P	0	2	0	0	0	2
				L	0	4	0	0	0	4

PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT SKUTEČNÝ ROZMĚR NA STAVBĚ.

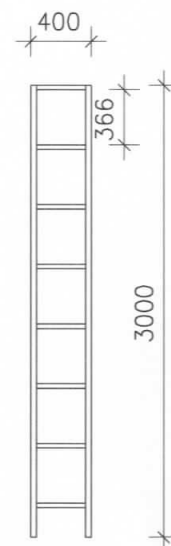
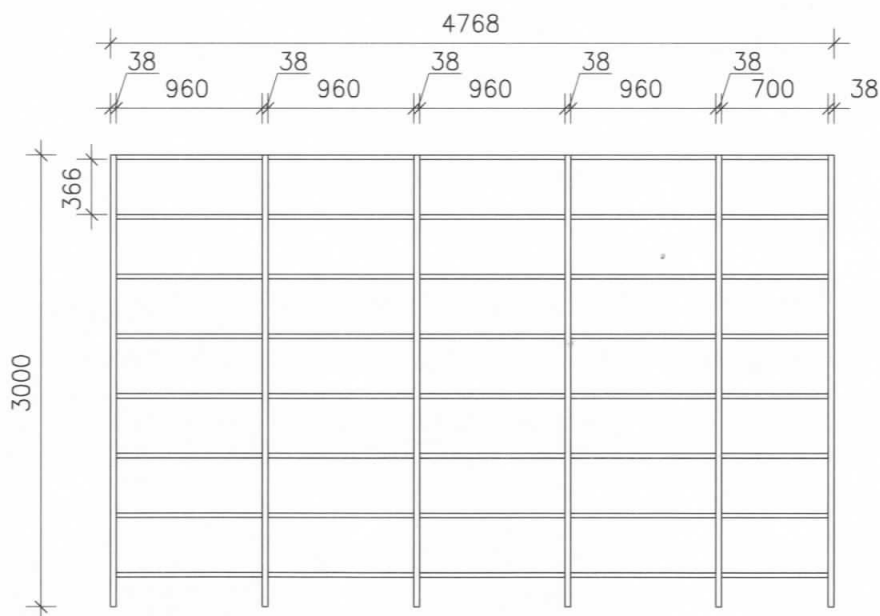
POL.	NÁKRES	ROZMĚR OKNA	POPIS	01	1	2	3	Σ
R2		1700/2700	Vertikální žaluzie	0	2	0	0	2
R4		1700/2700	Zatemňovací roleta, textilní do kovového rámu (alternativa rámu -> provedení v plastu). Roleta bude ručně ovládána. Barva rolety bude tmavá, nutné vyvzorkování. Přesný typ bude odsouhlasen investorem.	0	0	8	0	8

PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT SKUTEČNÝ ROZMĚR NA STAVBĚ.

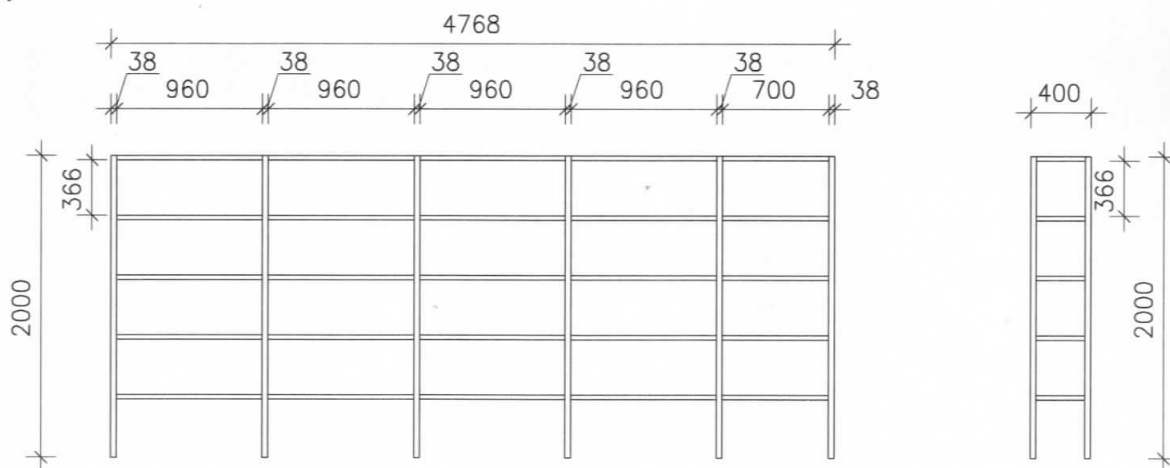
D26



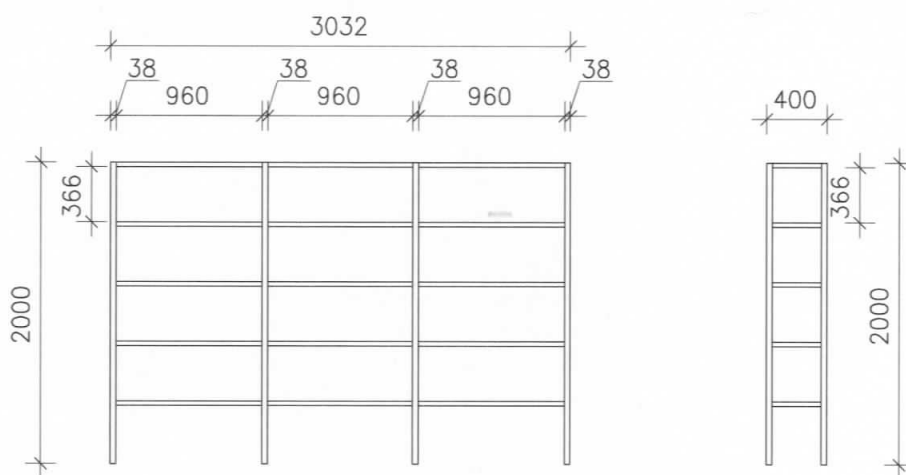
D30



D31



D32



Místnost č. 233**1 Digestoř 1800x900/2250 - 3 ks**

1	2D100110300001	DIG M-1800	1800x900/2250	3,000	ks
	Digestoř M univerzální plechová, výška 2250, 4x 230 V / IP 44, světlo, základní řídicí jednotka pro manuální ovládání okna - typ A (bez alarmu), okno vertikálně i horizontálně posuvné, bezpečnostní sklo				
2	2D000300000011S	alarm		3,000	ks
	Rozšiřující výbava ovládací řídicí jednotky typu A - funkce alarmu při nedostatečném průchodu vzduchu				
4	2D100220300001		1800x0/0	3,000	ks
	Deska pracovní digestoře M, dlažba keramická kyselinovzdorná, tl. 30 mm + polypropylenová vanička				
5	2D000111000001S			3,000	ks
	Instalace pro digestoř , studená voda				
9	2D000113000001S			3,000	ks
	Instalace pro digestoř , zemní plyn				
13	2D000612200001		1200x520/720	3,000	ks
	Skříňka pod pracovní desku digestoře , skříňka na kyseliny a louhy, z lamina, s odtahem, bez ventilátoru, zámek, plastový sokl				
14	2D0007000000001		1000x250/0	3,000	m
	Flexibilní hadice pro laboratorní použití, průměr 250 mm - pro propojení digestoře, odtahového dílu, ... s vyústěním vzduchotechniky				
15	2D0007000000004		1000x75/0	12,000	m
	Flexibilní hadice pro laboratorní použití, průměr 75 mm - pro propojení skříňky pod digestoř, bezpečnostní skříň, ... s vyústěním vzduchotechniky				

Pozice	Název zařízení	Objednávací číslo	Název položky	Typ	Rozměr	Množství	MJ
č.ř.							
2 Stůl laboratorní oboustranný mycí 4220x1500/900							
16		2M00016L111001			600x570/870	1,000	ks
			Skříňka laboratorní výlevková s podpůrnou konstrukcí, pro práci ve stoje, jednodveřová				
17		2M000130312002			900x520/870	4,000	ks
			Skříňka laboratorní zásuvková, pro práci ve stoje, tři zásuvky				
18		2M000130312002			900x520/870	4,000	ks
			Skříňka laboratorní zásuvková, pro práci ve stoje, tři zásuvky				
19		2M00016P111001			600x570/870	1,000	ks
			Skříňka laboratorní výlevková s podpůrnou konstrukcí, pro práci ve stoje, jednodveřová				
20					18x300/770	1,000	ks
			Doměr				
21					18x400/770	1,000	ks
			Doměr				
22		2MP00721000034	300x300		1000x750/35	8,440	m
			Deska pracovní, dlažba keramická kyselinovzdorná, tl. 30 mm + hrana, tl. 35 mm				
23		2MP01130000003	bílá		445x445/265	2,000	ks
			Výlevka kameninová				
24		2MP01210000006				2,000	ks
			Baterie stojánková směšovací laboratorní s pákou dole				
25		2SM00131420001			1800x300/720	4,000	ks
			Stěna pro rozvod médií (usazená na desce), kovová, 2 police hloubky 150+300 mm				
26		2S000101000001S				4,000	ks
			Baterie nástěnná studená voda s ramínkem 200 mm				
29		2S000101000002S				4,000	ks
			Baterie nástěnná studená voda s ramínkem 250 mm				
32		2MP01110000002			295x120/150	4,000	ks
			Vanička velká (nová) včetně sítka				
33		2S000210000001	M-elektro 230V			4,000	ks
			Armatury laboratorní nástěnné, 4x zásuvka, 230V / 16 A (pro mediovou stěnu kovovou M)				
34		2S000103100001S				8,000	ks
			Laboratorní nástěnné armatury - zemní plyn				

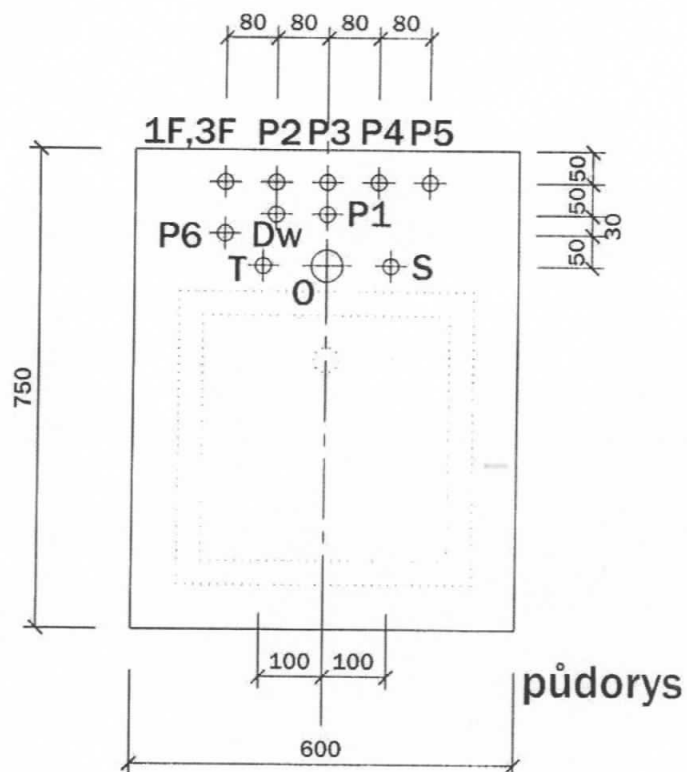
Pozice	Název zařízení	Objednací číslo	Název položky	Typ	Rozměr	Množství	MJ
č.ř.							
4 Stůl laboratorní přípravný 5560x750/900							
58		2M000120112001			900x520/870	3,000	ks
			Skříňka laboratorní kombinovaná, pro práci ve stoje, dvoudveřová, dvě horní zásuvky vedle sebe				
59		2M00012L212001			600x520/870	1,000	ks
			Skříňka laboratorní kombinovaná, pro práci ve stoje, jednodveřová, horní zásuvka				
60		2M00012P212001			600x520/870	1,000	ks
			Skříňka laboratorní kombinovaná, pro práci ve stoje, jednodveřová, horní zásuvka				
61		2M000130212002			600x520/870	2,000	ks
			Skříňka laboratorní zásuvková, pro práci ve stoje, tři zásuvky				
62		2M00011P111201			450x520/870	1,000	ks
			Skříňka laboratorní dveřová, pro práci ve stoje, jednodveřová				
76		2MP00211002001			18x200/770	1,000	ks
			Doměr				
63		2MP00721000034	300x300		1000x750/35	5,560	m
			Deska pracovní, dlažba keramická kyselinovzdorná, tl. 30 mm + hrana, tl. 35 mm				
5 Skříňky nástěnné							
64		2M000810113001			900x340/600	2,000	ks
			Skříňka nástěnná, plné dveře, dvoudveřová				
65		2M00081L113001			600x340/600	1,000	ks
			Skříňka nástěnná, plné dveře, jednodveřová				
66		2M00081P113001			600x340/600	1,000	ks
			Skříňka nástěnná, plné dveře, jednodveřová				
67		2M00081L113001			600x340/600	1,000	ks
			Skříňka nástěnná, plné dveře, jednodveřová				
68		2M00081P113001			600x340/600	1,000	ks
			Skříňka nástěnná, plné dveře, jednodveřová				
69					450x340/600	1,000	ks
			Skříňka nástěnná, plné dveře, jednodveřová typ				

Pozice	Název zařízení	Objednávací číslo	Název položky	Typ	Rozměr	Množství	MJ
č.ř.							
84	2M000120112002				900x520/870	2,000	ks
			Skříňka laboratorní kombinovaná, pro práci ve stoje, dvoudveřová, jedna horní zásuvka				
85	2M00012P212001				600x520/870	1,000	ks
			Skříňka laboratorní kombinovaná, pro práci ve stoje, jednodveřová, horní zásuvka				
86	2M000120112002				900x520/870	1,000	ks
			Skříňka laboratorní kombinovaná, pro práci ve stoje, dvoudveřová, jedna horní zásuvka				
87	2M00012P212001				600x520/870	1,000	ks
			Skříňka laboratorní kombinovaná, pro práci ve stoje, jednodveřová, horní zásuvka				
88	2M000120112002				900x520/870	1,000	ks
			Skříňka laboratorní kombinovaná, pro práci ve stoje, dvoudveřová, jedna horní zásuvka				
89	2M00012P212001				600x520/870	1,000	ks
			Skříňka laboratorní kombinovaná, pro práci ve stoje, jednodveřová, horní zásuvka				
90	2M00016P111001				600x570/870	1,000	ks
			Skříňka laboratorní výlevková s podpůrnou konstrukcí, pro práci ve stoje, jednodveřová				
91	2MP00211002002				18x500/770	1,000	ks
			Doměr				
92					1000x850/35	10,220	m
			Deska pracovní, dlažba keramická kyselinovzdorná, tl. 30 mm + hrana, tl. 35 mm typ 300x300a				
93	2MP01130000003			bílá	445x445/265	2,000	ks
			Výlevka kameninová				
94	2MP01210000006					2,000	ks
			Baterie stojánková směšovací laboratorní s pákou dole				
95	2SM00131310001				1500x150/720	6,000	ks
			Stěna pro rozvod médií (usazená na desce), kovová, 2 police hloubky 150+150 mm				
96	2S000101000001S					6,000	ks
			Baterie nástěnná studená voda s ramínkem 200 mm				
99	2MP01110000002				295x120/150	6,000	ks
			Vanička velká (nová) včetně sítka				
100	2S000210000001			M-elektro 230V		6,000	ks
			Armatury laboratorní nástěnné, 4x zásuvka, 230V / 16 A (pro mediovou stěnu kovovou M)				
101	2S000103100001S					6,000	ks
			Laboratorní nástěnné armatury - zemní plyn				

č.ř.	Název položky	Typ	Rozměr	Množství	MJ
3 Stůl laboratorní jednostranný mycí 5110x850/900					
104	2M000120112002		900x520/870	1,000	ks
	Skříňka laboratorní kombinovaná, pro práci ve stoje, dvoudveřová, jedna horní zásuvka				
105	2M00012P212001		600x520/870	1,000	ks
	Skříňka laboratorní kombinovaná, pro práci ve stoje, jednodveřová, horní zásuvka				
106	2M000120112002		900x520/870	1,000	ks
	Skříňka laboratorní kombinovaná, pro práci ve stoje, dvoudveřová, jedna horní zásuvka				
107	2M00012P212001		600x520/870	1,000	ks
	Skříňka laboratorní kombinovaná, pro práci ve stoje, jednodveřová, horní zásuvka				
108	2M000120112002		900x520/870	1,000	ks
	Skříňka laboratorní kombinovaná, pro práci ve stoje, dvoudveřová, jedna horní zásuvka				
109	2M00012P212001		600x520/870	1,000	ks
	Skříňka laboratorní kombinovaná, pro práci ve stoje, jednodveřová, horní zásuvka				
110	2M00016P111001		600x570/870	1,000	ks
	Skříňka laboratorní výlevková s podpůrnou konstrukcí, pro práci ve stoje, jednodveřová				
111			18x250/770	1,000	ks
	Doměr				
112			1000x850/35	5,110	m
	Deska pracovní, dlažba keramická kyselinovzdorná, tl. 30 mm + hrana, tl. 35 mm typ 300x300a				
113	2MP01130000003	bílá	445x445/265	1,000	ks
	Výlevka kameninová				
114	2MP01210000006			1,000	ks
	Baterie stojánková směšovací laboratorní s pákou dole				
115	2SM00131310001		1500x150/720	3,000	ks
	Stěna pro rozvod médií (usazená na desce), kovová, 2 police hloubky 150+150 mm				
116	2S000101000001S			3,000	ks
	Baterie nástěnná studená voda s ramínkem 200 mm				
119	2MP01110000002		295x120/150	3,000	ks
	Vanička velká (nová) včetně sítka				
120	2S000210000001	M-elektro 230V		3,000	ks
	Armatury laboratorní nástěnné, 4x zásuvka, 230V / 16 A (pro mediovou stěnu kovovou M)				

Pozice č.ř.	Název zařízení		Typ	Rozměr	Množství	MJ
	Objednací číslo	Název položky				
121	2S000103100001S	Laboratorní nástěnné armatury - zemní plyn			3,000	ks
4 Skříňky nástěnné						
124	2M000810113001	Skříňka nástěnná, plné dveře, dvoudveřová		900x340/600	3,000	ks

INSTALAČNÍ SKŘÍŇKA - VÝVODY ZE ZEMĚ



LEGENDA:

O - odpad

T, S - teplá a studená voda

P1 - zemní plyn

P2 - dle specifikace

P3 - dle specifikace

P4 - dle specifikace

P5 - dle specifikace

P6 - dle specifikace

1F - připojení elektro 230V - vývod volným kabelem

3F - připojení elektro 400V - vývod volným kabelem

Dw - demí voda

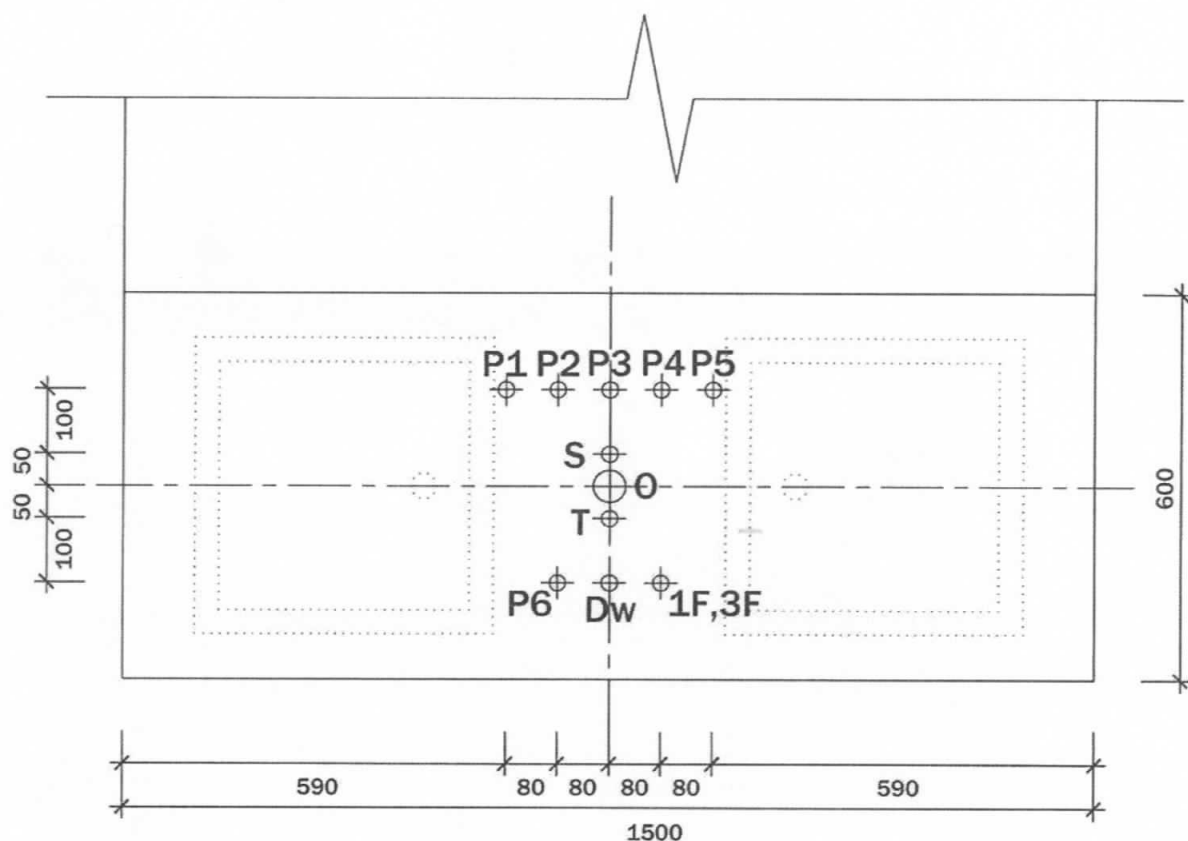
VÝVODY JSOU UKONČENY 100mm N.P. 1/2" KULOVÝM VENTILEM

NAPOJOVACÍ MÍSTA - LEGENDA

SKŘÍŇKA INSTALAČNÍ vývod ze zdi:

O	- odpad PE DN 50, ukončení ve výšce 0,40 m n.p. – vývod ze zdi
S	- přívod studené vody ukončený příslušným kulovým ventilem, 1/2" - ukončení ve výšce 0,50 m n.p. – vývod ze zdi
T	- přívod teplé vody ukončený příslušným kulovým ventilem, 1/2" - ukončení ve výšce 0,50 m n.p. – vývod ze zdi
S 1	- přívod studené vody ukončený příslušným kulovým ventilem, 1/2" - ukončení ve výšce 1,10m n.p. – vývod ze zdi (baterie ze zdi)
T 1	- přívod teplé vody ukončený příslušným kulovým ventilem, 1/2" - ukončení ve výšce 1,10m n.p. – vývod ze zdi (baterie ze zdi)
Dw	- přívod DEMI vody ukončený příslušným kulovým ventilem, 1/2" - ukončení ve výšce 0,40 m n.p. – vývod ze zdi
P 1	přívod zemního plynu ukončený příslušným kulovým ventilem, 1/2" - ukončený ve výšce 0,20 m n.p. – nad zemí
P 2	přívod stlačeného vzduchu ukončený příslušným kulovým ventilem, 1/2" - ukončený ve výšce 0,30 m n.p. – nad zemí
P 3	přívod ukončený příslušným kulovým ventilem, 1/2" - ukončený ve výšce 0,40 m n.p. – nad zemí
P 4	přívod ukončený příslušným kulovým ventilem, 1/2" - ukončený ve výšce 0,50 m n.p. – nad zemí
P 5	přívodukončený příslušným kulovým ventilem, 1/2" - ukončený ve výšce 0,60 m n.p. – nad zemí
P 6	přívodukončený příslušným kulovým ventilem, 1/2" - ukončený ve výšce 0,20 m n.p. – nad zemí
1F	- elektro 230 V.Vývod volným kabelem délky 3,5m pro zásuvky umístěné na sloupcích. Počet fází F dle počtu navrženého počtu zásuvek na stole. Doporučení cca. 5 až 6 zásuvek/F. Požadujeme jištění 1f/16A. Vývod ve výšce 0,20 m n.p. – vývod ze zdi CYKY 3Cx2,5
3F	- elektro 400 V.Vývod volným kabelem délky 3,5m pro zásuvky umístěné na sloupcích. Požadujeme jištění 3f/16A. Vývod ve výšce 0,20 m n.p. – vývod ze zdi CYKY 3Cx2,5
	Volné vývody pro napojení pevného zařízení musí být chráněny proudovým chráničem.

SKŘÍŇKA INSTALAČNÍ OBOUSTRANNÁ - VÝVODY ZE ZEMĚ



půdorys

LEGENDA:

O - odpad

T, S - teplá a studená voda

P1 - zemní plyn

P2 - dle specifikace

P3 - dle specifikace

P4 - dle specifikace

P5 - dle specifikace

P6 - dle specifikace

1F - připojení elektro 230V - vývod volným kabelem

3F - připojení elektro 400V - vývod volným kabelem

Dw - demi voda

VÝVODY JSOU UKONČENY 100mm N.P. 1/2" KULOVÝM VENTILEM

NAPOJOVACÍ MÍSTA - LEGENDA

SKŘÍŇKA INSTALAČNÍ OBOUSTRANNÁ:

O	- odpad PE DN 50, ukončení ve výšce 0,05 m n.p – vývod z podlahy
S	- přívod studené vody ukončený příslušným kulovým ventilem, 1/2" - ukončení ve výšce 0,10 m n.p. – vývod z podlahy
T	- přívod teplé vody ukončený příslušným kulovým ventilem, 1/2" - ukončení ve výšce 0,10 m n.p. – vývod z podlahy
Dw	- přívod DEMI vody ukončený příslušným kulovým ventilem, 1/2" - ukončení ve výšce 0,10 m n.p. – vývod z podlahy
P 1	přívod zemního plynu ukončený příslušným kulovým ventilem, 1/2" - ukončený ve výšce 0,10 m n.p. – vývod z podlahy
P 2	přívodukončený příslušným kulovým ventilem, 1/2" - ukončený ve výšce 0,10 m n.p. – vývod z podlahy
P 3	přívod ukončený příslušným kulovým ventilem, 1/2" - ukončený ve výšce 0,10 m n.p. – vývod z podlahy
P 4	přívod ukončený příslušným kulovým ventilem, 1/2" - ukončený ve výšce 0,10 m n.p. – vývod z podlahy
P 5	přívodukončený příslušným kulovým ventilem, 1/2" - ukončený ve výšce 0,10 m n.p. – vývod z podlahy
P 6	přívodukončený příslušným kulovým ventilem, 1/2" - ukončený ve výšce 0,10 m n.p. – vývod z podlahy
1F	- elektro 230 V. Vývod volným kabelem délky 3,5m pro zásuvky umístěné na sloupcích. Počet fází F dle počtu navrženého počtu zásuvek na stole. Doporučení cca. 5 až 6 zásuvek/F. Požadujeme jištění 1f/16A. Vývod z podlahy CYKY 3Cx2,5
3F	- elektro 400 V. Vývod volným kabelem délky 3,5m pro zásuvky umístěné na sloupcích. Požadujeme jištění 3f/16A. Vývod z podlahy CYKY 3Cx2,5.
	Volné vývody pro napojení pevného zařízení musí být chráněny proudovým chráničem.