

Změnový list číslo 76	
Identifikace akce	
Název akce:	Výstavba Multifunkční sportovní a kulturní haly v Brně
Číslo akce SMVS:	-
Objednatel:	I. Statutární město Brno II. ARENA BRNO, a. s. III. Brněnské komunikace a.s. IV. Teplárny Brno, a.s.
Zastoupen:	Objednatelem
Zhotovitel:	HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5
TDI:	-
Projektant:	Projektová dokumentace 1 - Arch.Design, s.r.o. a A PLUS a.s. Projektová dokumentace 2 - PK OSSENDORF s.r.o.
Předmět změnového listu	
Upřesnění dispozice ambulance 1.NP	
Část díla dotčená změnovým listem	
SO 101 Hala ASŘ, 1.Z3.001, 1.Z3.002, 1.Z3.003, D.1.4.01 ZTI, D.1.4.07-silnoproud, D.1.4.08-slaboproud, D.1.4.09 - EPS a NZS	
Popis změny, popis technického řešení	
Původní řešení dle smluvní (tendrové) dokumentace :	
Místnost ambulance v 1.NP není z hlediska elektroinstalace a osvětlení řešena podle požadavků na zdravotnické prostory. Podlaha není navržena elektrostaticky vodivá. V místnosti má být pouze jedna 230 V zásuvka a nemá zde být reproduktor NZS ani datové zásuvky.	
Nové řešení :	
Změnou dochází posunutím příček k úpravě dispozic ambulance m. č. 1.Z3.001, WC personál m. č. 1.Z3.002 a předsiň m. č. 1.Z3.003. V místnosti ambulance dále dochází k: -rozšíření z důvodu umístění lůžka doprostřed místnosti, -přemístění dveří na toaletu směrem do ambulance, -koordinaci mobilní kabelové trasy s napojením na prostor za tribunou, -upřesnění hygienických a elektrostatických požadavků na podlahovou krytinu, -úpravě elektroinstalace dle požadavků ČSN 33 2000-7-710 – doplnění ochranného pospojování a uzemnění, doplnění proudových chráničů typu A, doplnění zemních zásuvek pro zdravotnické prostory, doplnění dalších 230 V zásuvek, -úpravě osvětlení dle požadavků ČSN EN 12464-1 – použití svítidel s indexem podání barev min. RA90, -doplnění datových zásuvek, z nichž jedna bude sloužit pro zapojení telefonu pro komunikaci s velínem anebo recepčí, -doplnění reproduktoru NZS a osvětlení podlahových blázičů EPS o 1 ks	
Zdůvodnění změny :	
Potřeba provedení změny byla zjištěna v průběhu výstavby a projekce RPD, během které proběhla konzultace s odborníkem, který poskytuje lékařskou péči při sportovních utkáních a jiných společenských akcích. Z této konzultace vyplynula nezbytnost provedení změny v rozsahu popsaném v Novém řešení pro zajištění stavební a funkční připravenosti ambulance (aby tato odpovídala legislativním a provozním požadavkům), která je nezbytná pro budoucí provoz Díla (zejména pro pořádání sportovních akcí). Z výše uvedeného vyplývá, že se jedná o změnu, která je potřebná pro budoucí provoz Díla a která je dána okolností (nedostatek technického řešení prostor ambulance podle Původního řešení pro budoucí provoz Díla), kterou zadavatel i přes vynaložení náležité péče nemohl předvídat, protože se jedná o nepodstatnou změnu závazku podle § 222 odst. 6 ZZVZ.	
Vliv změny na výkresovou dokumentaci :	
S dopadem na výkresovou dokumentaci.	
Záznamy o změně ve stavebním deníku a zápisech z KD :	
Záznam o změně je uveden v zápisu z KD v bodu 038/3 ze dne 2.7.2024.	
Předpokládaný vliv na termín, kvalitu, cenu díla :	
Vliv na termín: ne, bez dopadu na termín	
Vliv na kvalitu: změny nemají vliv na výslednou kvalitu díla	
Vliv na cenu: dochází ke zvýšení ceny díla dle Přílohy 1 ZL 76	
Přílohy:	
1. Rozpočet změny	
2. CN profese projekt	
3. CN ASŘ projekt	
4. PD zadání změny	
5. Rozdíly v PD v části Elektro	
6. Materiály online - podklady k ocenění	
7. Kalkulace položky	
Odpočty z ceny díla - §222 odst. 4 ZZVZ (Kč bez DPH):	0,00 Kč
Odpočty z ceny díla - §222 odst. 5 ZZVZ (Kč bez DPH):	0,00 Kč
Odpočty z ceny díla - §222 odst. 6 ZZVZ (Kč bez DPH):	-103 555,94 Kč
Odpočty z ceny díla - §222 odst. 7 ZZVZ (Kč bez DPH):	0,00 Kč
Přípočty z ceny díla - §222 odst. 4 ZZVZ (Kč bez DPH):	0,00 Kč
Přípočty z ceny díla - §222 odst. 5 ZZVZ (Kč bez DPH):	0,00 Kč
Přípočty z ceny díla - §222 odst. 6 ZZVZ (Kč bez DPH):	284 932,37 Kč
Přípočty z ceny díla - §222 odst. 7 ZZVZ (Kč bez DPH):	0,00 Kč
Odpočty z ceny díla - celkem (Kč bez DPH):	-103 555,94 Kč
Přípočty z ceny díla - celkem (Kč bez DPH):	284 932,37 Kč
Celkový vliv na změnu ceny díla bez DPH:	181 376,43 Kč
Celkový vliv na změnu ceny díla s DPH:	219 465,48 Kč
Za zhotovitele:	Za zhotovitele:

REKAPITULACE STAVBY

Kód: D70325_05E
Stavba: MSKP, Multifunkční hala Brno - Změnové listy

KSO:
Místo: Výstaviště Brno

CC-CZ:
Datum: 05.06.2025

Zadavatel:
SMB, ARENA, BKOM, TB

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
HOCHTIEF CZ a. s

IČ:
DIČ:

Projektant:
Arch.Design, s.r.o., APLUS, a.s.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
HOCHTIEF CZ a. s

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podminkv.urs.cz.

Cena bez DPH			181 376,43
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	181 376,43	38 089,10
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH	v	CZK	219 465,53

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	D70325 05E		
Stavba:	MSKP, Multifunkční hala Brno - Změnové listy		
Místo:	Výstaviště Brno	Datum:	05.06.2025
Zadavatel:	SMB, ARENA, BKOM, TB	Projektant:	Arch.Design, s.r.o., APLUS, a.s.
Zhotovitel:	HOCHTIEF CZ a. s	Zpracovatel:	HOCHTIEF CZ a. s

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		181 376,43	219 465,53	
ZL 076	Upřesnění dispozice ambulane 1NP	181 376,43	219 465,53	Soupis
ZL 076a	Stavební část	65 609,70	79 387,80	Soupis
ZL 076b	ZTI	42 137,10	50 985,90	Soupis
ZL 076c	Elektroinstalace silnoproud	40 102,23	48 523,73	Soupis
ZL 076d	Elektronické komunikace slaboproud	31 499,40	38 114,30	Soupis
ZL 076e	EPS, NZS	2 028,00	2 453,90	Soupis

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MSKP, Multifunkční hala Brno - Změnové listy
Objekt:

Soupis: ZL 076 - Upřesnění dispozice ambulane 1NP
Úroveň 3: ZL 076a - Stavební část

Místo:

Datum: 05.06.2025

Zadavatel: SMB, ARENA, BKOM, TB

Projektant: Arch.Design, s.r.o.,
APLUS, a.s.

Zhotovitel: HOCHTIEF CZ a. s

Zpracovatel: HOCHTIEF CZ a. s

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

65 609,70

D		HSV	Práce a dodávky HSV			-10 085,65		
D		3	Svislé a kompletní konstrukce			-9 430,89		
1	K	342273111	Příčky z bloků z lehkého keramického betonu na maltu, tloušťka zdiva 115 mm	m2	-13,815	579,00	-7 998,89	SOD
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 115 AKU (P4) na klasickou maltu - režné, pohledové provedení, barva šedá z výroby					
VV			D.1.1-3, dle 213b					
VV			-((2,54+1,245)*3,65)" příčka mezi ambulancí a WC s ppředsíní pro personál		-13,815			
2	K	P/002	Nosné systémové překlady z lehkého betonu výšky 240 mm, šířky 200 mm, délky 1240 mm, pro stavební otvor šířky maximálně 1000 mm.	kus	-1,000	1 432,00	-1 432,00	SOD
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: Prefabrikovaný systémový překlad z lehkého betonu, osazený v režném zdivu 200x240 mm, bez loga výrobce, barva stavebně šedá z výroby, provedení dle technologického předpisu výrobce. Povrchová struktura a úprava je shodná s povrchem zděné příčky.					
VV			D.1.1-3					
VV			-1" nad dveřmi mezi Předsíní pro personál a Chodbou WC		-1,000			
D		998	Přesun hmot			-654,76		
3	K	998011004	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 24 do 36 m	t	-2,059	240,00	-494,16	SOD
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: poměrná část monoliticko-zděných konstrukcí					
VV			D.1.1-3					
VV			-2,059		-2,059			
VV		pres	Mezisoučet		-2,059			
4	K	998011014	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	-2,059	78,00	-160,60	SOD
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: poměrná část monoliticko-zděných konstrukcí					
VV			D.1.1-3					
VV			pres		-2,059			
D		PSV	Práce a dodávky PSV			46 627,85		
D		763	Konstrukce suché výstavby			46 627,85		
5	K	763111426	Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojitě opláštěná deskami protipožárními DF tl. 2 x 12,5 mm EI 90, příčka tl. 150 mm, profil 100, s izolací, Rw do 59 dB	m2	4,289	1 390,00	5 961,71	SOD
VV			D.1.1-3					
VV			1,175*3,65" mezi ambulancí a instalacemi		4,289			
6	K	763111433	Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojitě opláštěná deskami impregnovanými H2 tl. 2 x 12,5 mm EI 60, příčka tl. 125 mm, profil 75, bez izolace	m2	5,676	1 341,00	7 611,52	SOD
VV			D.1.1-3					
VV			SN.402					
VV			-1,745*3,65		-6,369			
VV			1,2*3,65		4,380			
VV			3,65*2,1" příčka mezi ambulancí a WC s předsíní pro personál		7,665			
VV			Součet		5,676			
7	K	763121424	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2 tl. 12,5 mm bez izolace, EI 15, stěna tl. 87,5 mm, profil 75	m2	6,899	730,00	5 036,27	SOD
VV			D.1.1-3					
VV			SN.451					
VV			-0,675*3,65" mezi předsíní a instalacemi		-2,464			
VV			1,365*3,65" mezi předsíní a instalacemi		4,982			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1,2*3,65" na WC		4,380			
	VV		Součet		6,899			
8	K	763122521	Stěna šachtová ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí ze zdvojených ocelových profilů UW, CW dvojité opláštěná deskami protipožárními DF tl. 2 x 12,5 mm s izolací, EI 45, stěna tl. 75 mm, profil 50, Rw do 37 dB	m2	-4,289	1 219,00	-5 228,29	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		SN.471					
	VV		-1,175*3,65		-4,289			
9	K	763131451	Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2, tl. 12,5 mm, bez izolace	m2	3,300	900,00	2 970,00	SOD
	VV		D.1.1-3, PH.103					
	VV		1.Z3.002					
	VV		1,7		1,700			
	VV		1.Z3.003					
	VV		1,6		1,600			
	VV	P1	Součet		3,300			
10	K	PH.201	Podhled minerální - minerální kazety 1200x600 mm,pohledová vrstva, kazety s vysokou zvukovou pohltivostí (?w do 1,00 - třída A) a s hranou pro montáž do viditelného rastru. Reakce na oheň A1, odolnost proti vlhkosti a rozměrová stabilita až do 100% RH. Barevnost kazet antracit (co nejbliže RAL 7016)., nosný rastr - D+M	m2	20,530	1 330,00	27 304,90	SOD
	VV		D.1.1-3, PH.201					
	VV		1.Z3.001					
	VV		20,53		20,530			
	VV	P2	Součet		20,530			
11	K	763131771	Podhled ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality speciální tmelení kvality Q3	m2	23,830	78,00	1 858,74	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		P1+P2		23,830			
12	K	998763304	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 24 do 36 m	t	0,500	1 113,00	556,50	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		0,5		0,500			
	VV	pres2	Mezisoučet		0,500			
13	K	998763392	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost do 500 m	t	0,500	1 113,00	556,50	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		pres2		0,500			
D OST			Ostatní				29 067,50	
14	K	AD.001.RS02N	Projekční práce architektonicko-stavební, koordinace	ks	1,000	9 579,50	9 579,50	CN+15%
	VV		CN+15%					
	VV		1		1,000			
15	K	HZS11602R	Zpracování a příprava změny, zpracování variant řešení, technického řešení, ověření proveditelnosti, konzultace se specialisty, vytváření rozpočtů, koordinace	h	24,000	812,00	19 488,00	SOD/Dodatek
	VV		3x technik/přípravář/stavbyvedoucí (počet osob*dny*hodiny)					
	VV		1*2*8		16,000			
	VV		2*1*4		8,000			
	VV		Součet		24,000			

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MSKP, Multifunkční hala Brno - Změnové listy
Objekt:

Soupis: ZL 076 - Upřesnění dispozice ambulan 1NP
Úroveň 3: ZL 076b - ZTI

Místo: Datum: 05.06.2025
Zadavatel: SMB, ARENA, BKOM, TB Projektant: Arch.Design, s.r.o.,
Zhotovitel: HOCHTIEF CZ a. s. Zpracovatel: APLUS, a.s.
HOCHTIEF CZ a. s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 42 137,10

D	D14	Ostatní					7 668,00	
1	M	1407461R	Protipožární ucpávky	m2	1,000	7 668,00	7 668,00	SOD

D	D9	Kabelové nosné trasy a instalační materiál					4 824,00	
2	M	1407283R	Kabelový žlab 400x100	m	6,000	804,00	4 824,00	SOD

P
Poznámka k položce:
Poznámka k položce: vč.příslušenství. Drátěný kabelový žlab s dvojitým příčnickem s profilovaným lemovým drátem, který je spojen 2-mi svařenými body, pro vyšší tuhost a pevnost.

D	721	Vnitřní kanalizace					4 828,50	
3	K	721176102R00	Potrubí HT D 40 x 1,8 mm	m	5,000	524,00	2 620,00	SOD
4	K	721176115R00	Potrubí HT odpadní D 110 x 2,7 mm	m	3,000	720,00	2 160,00	SOD
5	K	998721203R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 24 m	%	1,000	48,50	48,50	SOD

VV
VV
D.1.4.01a
1 1,000

D	722	Vnitřní vodovod					4 106,60	
6	K	722151114R00	Potrubí nerez DN 20, voda	m	5,000	813,00	4 065,00	SOD
7	K	998722203R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 24 m	%	1,000	41,60	41,60	SOD

VV
VV
D.1.4.01b
1 1,000

D	OST	Ostatní					20 710,00	
8	K	1407465R	Stavební přípomoc, zednické zapravení a koordinace s ostatními profesemi	hod	6,000	385,00	2 310,00	SOD

VV
VV
D.1.4.08
6 6,000

9	K	SO.076.RS01N	Projekční práce ZTI vnitřního rozvodu vodovodu a kanalizace v prostotu ambulance 1.NP , koordinace	ks	1,000	18 400,00	18 400,00	CN+15%
---	---	--------------	--	----	-------	-----------	-----------	--------

VV
VV
CN
1 1,000

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MSKP, Multifunkční hala Brno - Změnové listy
Objekt:

Soupis: ZL 076 - Upřesnění dispozice ambulane 1NP
Úroveň 3:

ZL 076c - Elektroinstalace silnoproud

Místo: Datum: 05.06.2025
Zadavatel: SMB, ARENA, BKOM, TB Projektant: Arch.Design, s.r.o.,
Zhotovitel: HOCHTIEF CZ a. s. Zpracovatel: APLUS, a.s.
HOCHTIEF CZ a. s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 40 102,23

D	D10		Koncové prvky		-4 598,06			
1	M	1663660	POHYBOVE CIDLO BL2-FC	kus	2,000	700,00	1 400,00	CS ÚRS - Materiály online ke dni 28.5.2025 Příloha 6
	P	Poznámka k položce: Pohybové čidlo stropní zapuštěné bílé zapuštěno v podhledu ref. Model BEG BL-2						
	VV	Materiály online			2,000			
	VV	2						
2	K	741311003	Montáž spínačů speciálních se zapojením vodičů čidla pohybu vestavného	kus	2,000	67,00	134,00	CS ÚRS 2025 01
	VV	ÚRS						
	VV	2			2,000			
3	M	1407336R	Tlačítko KNX 2-násobné	ks	-2,000	4 503,00	-9 006,00	SOD
	P	Poznámka k položce: Poznámka k položce: kompletní, IP20, včetně instalace, zapojení a zprovoznění						
	VV	D.1.4.07						
	VV	-2			-2,000			
4	M	ABE2CKA00249 5A0059	Svorka pro vyrovnání potenciálů dvojnásobná, zapuštěná Reflex SI	kus	1,000	766,94	766,94	CS ÚRS - Materiály online ke dni 28.5.2025 Příloha 6
	VV	Materiály online						
	VV	1			1,000			
5	K	741450003	Montáž prvků pro vyrovnání potenciálu zásuvky zapuštěné dvojnásobné	kus	1,000	85,00	85,00	CS ÚRS 2025 01
	VV	ÚRS						
	VV	1			1,000			
6	M	1407317R	Zásuvka 16A/230V IP20	ks	6,000	241,00	1 446,00	SOD
	P	Poznámka k položce: Poznámka k položce: pro instalaci pod omítku, do SDK vč.rámečku, instalační krabice a příslušenství - komplet						
	VV	D.1.4.07						
	VV	6			6,000			
7	M	1407320R	Zásuvka 16A/230V IP20 DA zelená	ks	1,000	288,00	288,00	SOD
	P	Poznámka k položce: Poznámka k položce: pro instalaci pod omítku, do SDK vč.rámečku, instalační krabice a příslušenství - komplet						
	VV	D.1.4.07						
	VV	1			1,000			
8	M	1407321R	Zásuvka 16A/230V IP20 UPS červená	ks	1,000	288,00	288,00	SOD
	P	Poznámka k položce: Poznámka k položce: pro instalaci pod omítku, do SDK vč.rámečku, instalační krabice a příslušenství - komplet						
	VV	D.1.4.07						
	VV	1			1,000			
D	D11		Kabely				15 960,00	
9	M	1407386R	Kabel 3x2,5 (B2ca s1 d0)	m	268,000	63,00	16 884,00	SOD
	VV	D.1.4.07						
	VV	268			268,000			
10	M	1407403R	Kabel 4x2x0,8 (B2ca s1 d0)	m	-12,000	77,00	-924,00	SOD
	P	Poznámka k položce: Poznámka k položce: sběrnice DALI						
	VV	D.1.4.07						
	VV	-12			-12,000			
D	D14		Ostatní				12 269,50	
11	M	1407458R	Prostupy stěnami, stropem, jádrové vrtání včetně začíštění do průměru 50mm	ks	1,000	1 206,00	1 206,00	SOD
	VV	D.1.4.07						
	VV	1			1,000			
12	M	1407459R	Drážky pro kabeláž ve zdivu vč. zapravení	m	16,000	73,00	1 168,00	SOD
	VV	D.1.4.07						
	VV	16			16,000			
13	M	1407460R	Popis prvků a tras	ks	18,000	5,00	90,00	SOD
	VV	D.1.4.07						
	VV	18			18,000			
14	K	1407465R	Stavební přípomocce, zednické zapravení a koordinace s ostatními profesemi	hod	25,000	385,00	9 625,00	SOD
	VV	SOD						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		25		25,000			
15	K	1407477R	Přesun hmot	tun	0,100	1 805,00	180,50	SOD
	VV		SOD					
	VV		0,1		0,100			
D	D3		Rozvaděče				6 118,00	
16	K	1407051R	Rozvaděč DBB.-1.0-doplnění	ks	1,000	6 118,00	6 118,00	Vlastní kalkulace Příloha 7
	VV		Vlastní kalkulace					
	VV		1		1,000			
D	D7		Pospojení				10 412,79	
17	M	35441002	kompletní zemnicí bod	kus	2,000	643,00	1 286,00	CS ÚRS 2025 01
	VV		ÚRS					
	VV		2		2,000			
18	M	1000145088	BEČOV I226703 Ekvipotenciální svorkovnice EPS 3 v krabici KO100E (včetně spoj.materiálu)	kus	1,000	229,19	229,19	CS ÚRS - Materiály online ke dni 28.5.2025 Příloha 6
	VV		Materiály online					
	VV		1		1,000			
19	K	777611134	Krycí nátěr podlahy antistatický zemnicí bod	m2	10,700	108,00	1 155,60	CS ÚRS 2025 01
	VV		ÚRS					
	VV		10,7		10,700			
20	M	1407208R	Drát CYA O 4	m	28,000	41,00	1 148,00	SOD
	VV		D.1.4.07					
	VV		28		28,000			
21	M	1407212R	Drát CYA O 25	m	62,000	102,00	6 324,00	SOD
	VV		D.1.4.07					
	VV		62		62,000			
22	M	1407220R	Zemnicí svorka bernard ZSA 16 + Cu pás	ks	3,000	90,00	270,00	SOD
	VV		D.1.4.07					
	VV		3		3,000			
D	D8		Svítlidla a světelné zdroje				-10 886,00	
23	M	1407256R	Svítlidlo M4	ks	-7,000	10 886,00	-76 202,00	SOD
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: KANCELÁŘE SE SPECIÁLNÍM STROPEM A LINIOVÝM DESIGNEM					
	VV		D.1.4.07					
	VV		-7		-7,000			
24	M	1407256R.N	Svítlidlo M4-RA90	ks	6,000	10 886,00	65 316,00	SOD
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Index podání barvy min RA90, místnosti pro lékařské účely					
	VV		Dle položky v SOD - 1407256R					
	VV		6		6,000			
D	D9		Kabelové nosné trasy a instalační materiál				10 826,00	
25	M	1407309R	Rozvodná krabice přiznaná IP44	ks	4,000	119,00	476,00	SOD
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: vč.víčka					
	VV		D.1.4.07					
	VV		4		4,000			
26	M	1407312R	Kabelový držák (GRIP)	ks	40,000	47,00	1 880,00	SOD
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: pro uchycení svazku kabelů					
	VV		D.1.4.07					
	VV		40		40,000			
27	M	1407296R	Trubka elektroinstalační ohebná PP do O 25/18,2 mm	m	28,000	55,00	1 540,00	SOD
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Ohebná bezhalogenová samozhášivá trubka vyrobená z PP s nízkou kouřivostí. Včetně příslušenství					
	VV		D.1.4.07					
	VV		28		28,000			
D	D20		Projekční práce				6 930,00	
28	K	220890084R00	Účast projektanta na stavbě	hod	10,000	693,00	6 930,00	SOD/Dodatek
	VV		SOD/Dodatek					
	VV		10		10,000			

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MSKP, Multifunkční hala Brno - Změnové listy
Objekt:

Soupis: ZL 076 - Upřesnění dispozice ambulane 1NP

Úroveň 3: ZL 076d - Elektronické komunikace slaboproud

Místo:

Datum: 05.06.2025

Zadavatel: SMB, ARENA, BKOM, TB

Projektant: Arch.Design, s.r.o.,
APLUS, a.s.

Zhotovitel: HOCHTIEF CZ a. s

Zpracovatel: HOCHTIEF CZ a. s

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

31 499,40

D		D2	Strukturovaná kabeláž a datové rozvody		31 499,40			
1	M	1408014R	Datová zásuvka 2xRJ45, Cat 6A	ks	3,000	746,00	2 238,00	SOD
		P	Poznámka k položce:					
			Poznámka k položce: do zdi, včetně instalační krabice, rámečku, měřicího protokolu a příslušenství					
		VV	D.1.4.08					
		VV	3	3,000				
2	K	742330101	Montáž strukturované kabeláže měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu	kus	6,000	376,00	2 256,00	CS ÚRS 2025 01
		VV	ÚRS					
		VV	6	6,000				
3	M	1408029R	Instalační kabel UTP cat. 6A, LSOH, B2ca-s1,d1,a1	m	396,000	33,00	13 068,00	SOD
		VV	D.1.4.08					
		VV	396	396,000				
4	M	1408032R	Ohebná elektroinstalační bezhalogenová samozhašivá trubka, průměr 25mm	m	9,000	70,00	630,00	SOD
		P	Poznámka k položce:					
			Poznámka k položce: včetně spojek, příchytěk a montážního materiálu					
		VV	D.1.4.08					
		VV	9	9,000				
D		D10	Ostatní		13 307,40			
5	M	1408150R	Drážky pro kabeláž ve zdivu vč. zapravení	m	8,000	198,00	1 584,00	SOD
		VV	D.1.4.08					
		VV	8	8,000				
6	M	1408151R	Popis prvků a tras	ks	3,000	12,00	36,00	SOD
		VV	D.1.4.08					
		VV	3	3,000				
7	K	1408154R	Stavební přípomoce a koordinace s ostatními profesemi	hod	15,000	495,00	7 425,00	SOD
		VV	D.1.4.08					
		VV	15	15,000				
8	K	1408168R	Přesun hmot	tun	0,100	1 044,00	104,40	SOD
		VV	D.1.4.08					
		VV	0,1	0,100				
D		D20	Projekční práce		4 158,00			
9	K	220890084R00	Účast projektanta na stavbě	hod	6,000	693,00	4 158,00	SOD/Dodatek
		VV	SOD/Dodatek					
		VV	6	6,000				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MSKP, Multifunkční hala Brno - Změnové listy
Objekt:

Soupis: ZL 076 - Upřesnění dispozice ambulane 1NP
Úroveň 3: ZL 076e - EPS, NZS

Místo: Datum: 05.06.2025
Zadavatel: SMB, ARENA, BKOM, TB Projektant: Arch.Design, s.r.o.,
Zhotovitel: HOCHTIEF CZ a. s. Zpracovatel: APLUS, a.s.
HOCHTIEF CZ a. s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 2 028,00

D		D1	Elektrická požární signalizace				-2 110,00	
1	M	1409015R	Multisenzorový hlásič	ks	-1,000	1 258,00	-1 258,00	SOD
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: integrovaný zkratový izolátor, autodetekce znečištění, IP44					
	VV		D.1.4.09					
	VV		-1		-1,000			
2	M	1409017R	Hlásičová patice základní provedení	ks	-1,000	482,00	-482,00	SOD
	VV		D.1.4.09					
	VV		-1		-1,000			
3	M	1409018R	Popisný štítek pro patici bodových hlásičů	ks	-1,000	52,00	-52,00	SOD
	VV		D.1.4.09					
	VV		-1		-1,000			
4	M	1409056R	Kabel hlásičové linky 2x2x0,8	m	-6,000	53,00	-318,00	SOD
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: B2caS1D0, bezhalogenové nízkofrekvenční sdělovací kabely s Al stíněním s malým množstvím uvolněného tepla v případě požáru					
	VV		D.1.4.09					
	VV		-6		-6,000			
D		D2	Nouzový zvukový systém				4 138,00	
5	M	1409111R	6W podhledový reproduktor, 100V	ks	1,000	1 366,00	1 366,00	SOD
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 6/3/1,5W, ABS, IP44, keramická svorkovnice, EN54					
	VV		D.1.4.09					
	VV		1		1,000			
D		D10	Ostatní				2 772,00	
6	K	220890084R00	Účast projektanta na stavbě	hod	4,000	693,00	2 772,00	SOD/Dodatek
	VV		SOD/Dodatek					
	VV		4		4,000			



ŠETELÍK OLIVA s.r.o.

kancelář : Heleny Malířové 11, Praha 6 169 00

sídlo : Ostružinová 2105, Černošice 252 28

tel. : +420 233081987 fax : +420 233081988

info@setelikoliva.cz

www.setelikoliva.cz

CENOVÁ NABÍDKA

Projekčních prací na zl č. 76 – Upřesnění dispozice ambulance 1NP, rozvody vody a kanalizace

Předmětem nabídky je vypracování projektu vnitřního rozvodu vodovodu a kanalizace v rámci prostoru ambulance v 1.NP – změna dispozice.

RDS – ZTI ambulance 1. NP

16 000,-Kč bez DPH

Podklady zajišťované objednatelem:

- Stavební půdorysy v Revitu

Výstup:

Digitální výstup, obsahem bude rozvod pitné vody a kanalizace v rámci prostor ambulance a prostor souvisejících (zpracováno v Revitu). Obsahem není textová část a rozpočet.

Platnost nabídky :

3 týdny

Termín odevzdání :

Dle dohody

Platební podmínky :

Dle dohody

Praha, dne 28.1.2025



Společnost Arch.Design a A PLUS

Arch.Design, s.r.o., Sochorova 23, 616 00 Brno

A PLUS a.s., Česká 154/12, 602 00 Brno

Stavba: Multifunkční sportovní a kulturní pavilon v Brně

HOCHTIEF CZ A.S.
Plzeňská 16/3217
150 00 Praha 5

dne 14. 1. 2025

Cenová nabídka projekčních prací ke změnovému listu č. 76

Upřesnění dispozice ambulance 1.NP

Projekční práce	Cena:
Koncepce, architektonicko-stavební část, konzultace, zadání profesím, prostorové koordinace	8.330 Kč

Architektonicko stavební řešení

4 hod.

3.570 Kč

Projednání s profesemi a konzultace se specialistou

2 hod.

1.190 Kč

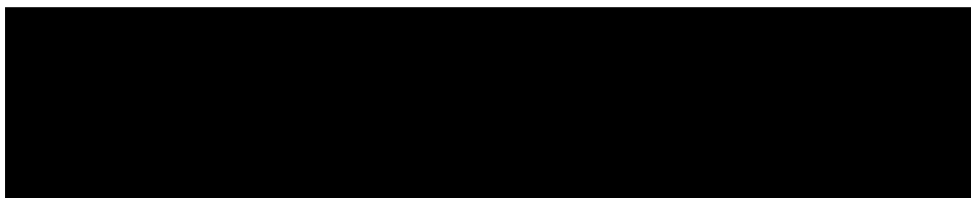
Prostorová koordinace

1 hod.

2.980 Kč

(hodinová sazba 1.190 Kč/hod)

S pozdravem



76_Upřesnění dispozice ambulance 1NP

Na základě požadavku objednatele vyplývajícím z optimalizace provozu, žádám o zpracování změny dle ZL 76_Upřesnění dispozice ambulance 1NP

je provedena změna velikosti místnosti 1.Z3.001 Ambulance a zázemí k ní, 1.Z3.002, 1.Z3.003

změna dispozic personál,

posun zařizovacích předmětů

přemístění umyvadla

přidání zásuvek, + zelená a červená zásuvka

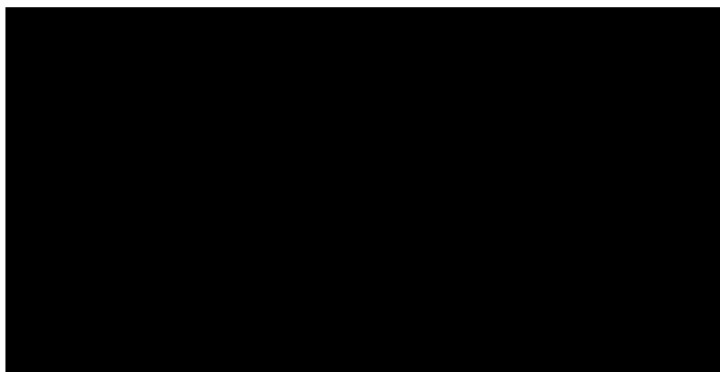
intercom, datová zásuvka

podhled kazetový, podhled plný

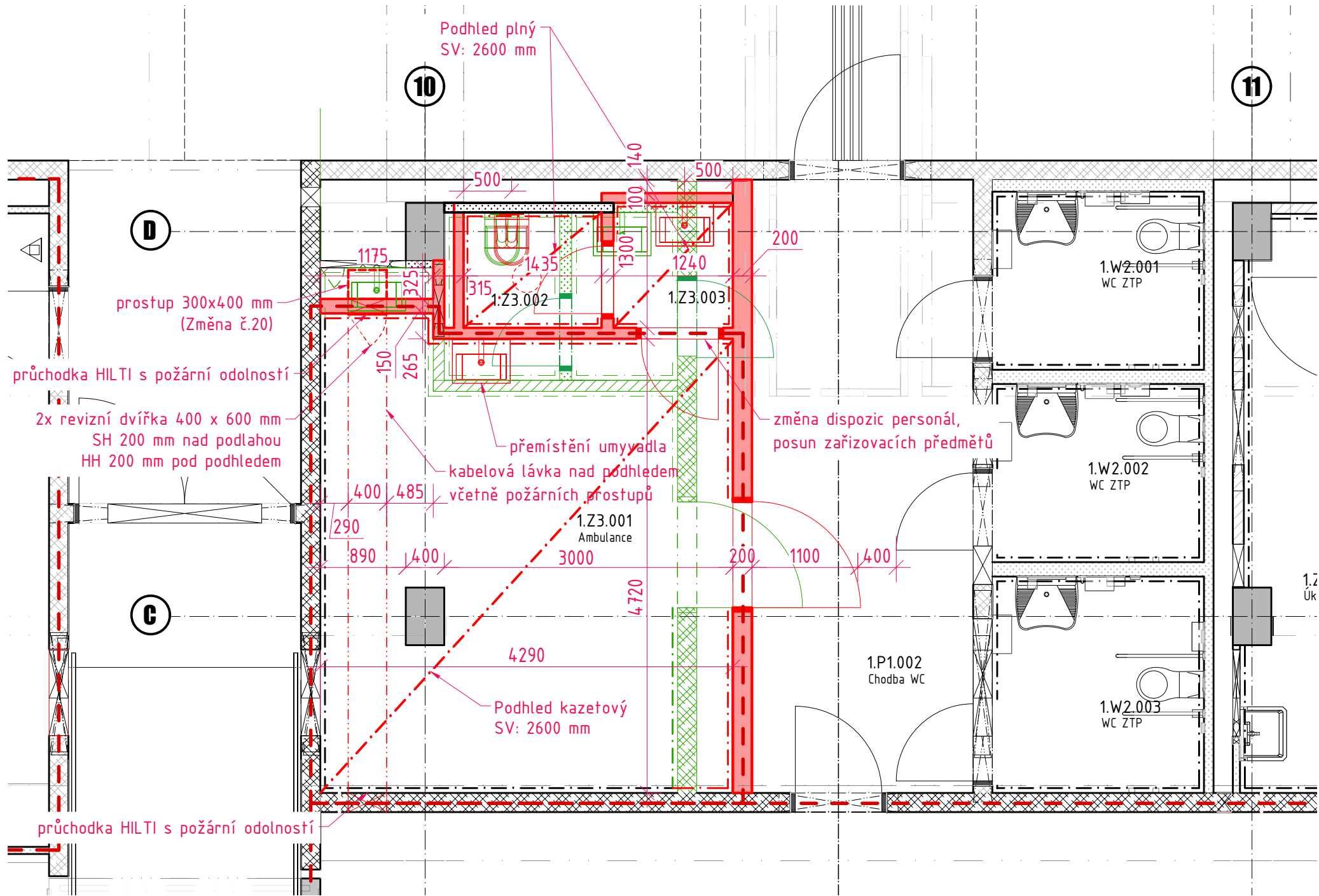
kabelová lávka nad podhledem, prostup, průchodky, revizní dvířka

Předmětem požadavku objednatele je:

1. Zpracování RDS ASŘ, el. sil, sla, ZTI a související
2. Ocenění
3. Koordinace
4. Realizace



Člen skupiny [AD Group](#)



LEGENDA ZNAČENÍ:

- STÁVAJÍCÍ PRVKY
- NOVÉ PRVKY
- RUŠENÉ PRVKY
- POŽÁRNÍ ÚSEKY

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 1NP														
Číslo místnosti			Podlaží	Název místnosti	Plocha [m ²]	Podlaha		Stěna	Strop	S.V. [mm]	Obvod [m]	Sokl	Poznámka	
Podlaží	Oddělení	číslo				Označení	Povrch							Povrch
1	Z3	001	1NP	Ambulance	-16,78-20,56	-PD.283-PD.20x	Keramiká dlažba	Antistatická zdravot. provoz	C	-A-C	3300-4660 2600	18,3	X	"Šedý standard (ekonomická kvalita)"
1	Z3	002	1NP	WC personál	-2,09-1,7	PD.283	Keramiká dlažba		C	-A-B	3300-3500 2600	5,9	X	"Šedý standard (ekonomická kvalita)"
1	Z3	003	1NP	Předstíň WC personál	-1,92-1,6	PD.283	Keramiká dlažba		C	-A-B	-3500-2600	5,7	X	"Šedý standard (ekonomická kvalita)"

LEGENDA POVRCHŮ STĚN

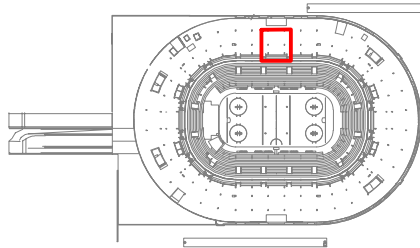
C - KERAMICKÝ OBKLAD PO PODHLED, POKUD NENÍ URČENO JINAK

LEGENDA PODHLEDŮ

A - UZAVÍRACÍ, BEZPRAŠNÝ, BEZBARVÝ NÁTĚR NA BETON
B - PLNÝ SOK POHLED BÍLÁ MALBA
C - KAZETOVÝ PODHLED 1200x600 mm

LEGENDA SOKLŮ

X - KERAMICKÝ OBKLAD V RÁMCÍ STĚN



ZMĚNOVÝ LIST Č. XX
ZMĚNA č.29 UPŘESNĚNÍ DISPOZICE AMBULANCE OSA 10-11 1NP

± 0,000 = 207,800 m.n.m. Bpv
název stavby

MULTIFUNKČNÍ SPORTOVNÍ
A KULTURNÍ PAVILON

PŮDORYS 1NP

Formát 2 x A4

číslo části

D.1.1.

číslo výkresu

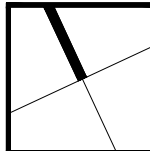
201-029-01

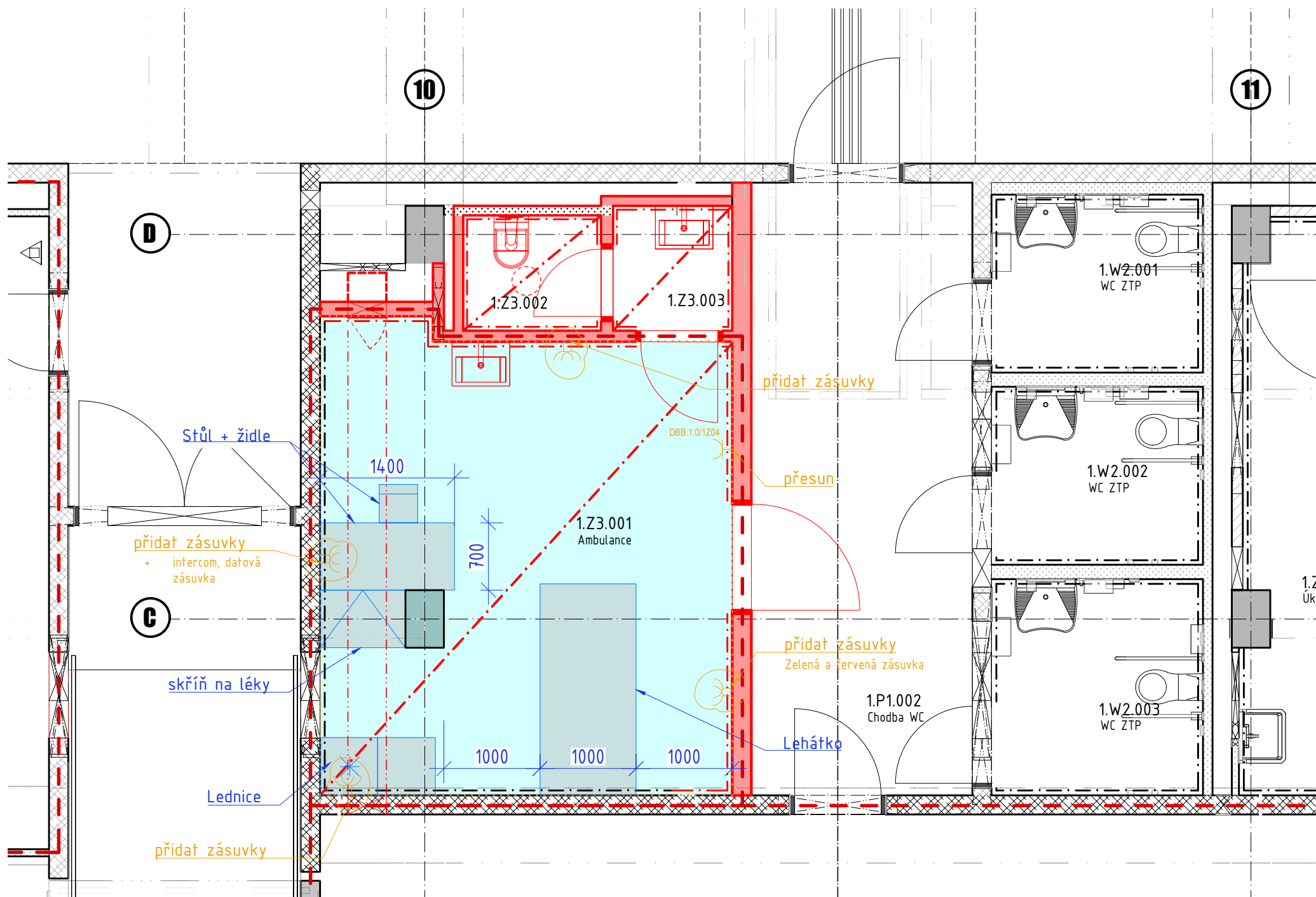
datum

09/2024

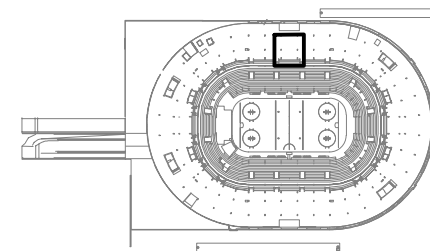
měřítko výkresu

1:50





- Poznámka:
- jedná se o schematické rozmístění nábytku pro přípravu a úpravu nápojních bodů
 - žlutě jsou označeny posuny a úpravy pro profesi elektro
 - nábytek a vybavení není součástí dodávky bude řešeno samostatně



ZMĚNOVÝ LIST Č. XX
ZMĚNA č.29 UPŘESNĚNÍ DISPOZICE AMBULANCE OSA 10-11 1NP

± 0,000 = 207,800 m.n.m. Bpv
název stavby

**MULTIFUNKČNÍ SPORTOVNÍ
A KULTURNÍ PAVILON**

Formát **2 x A4**

číslo části

D.1.1.

číslo výkresu

201-029-02

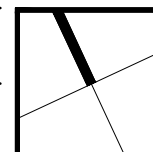
datum

09/2024

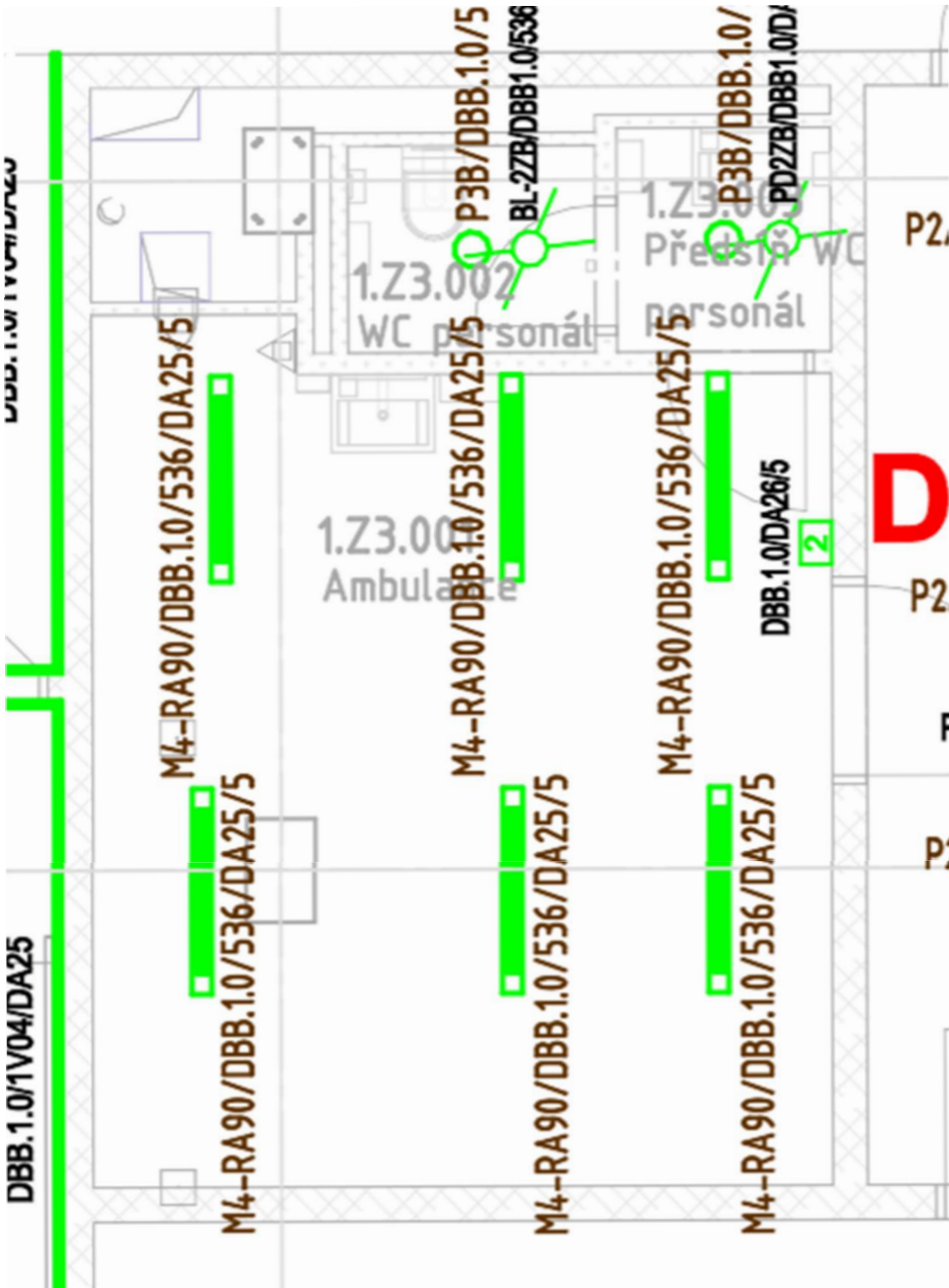
měřítko výkresu

1:50

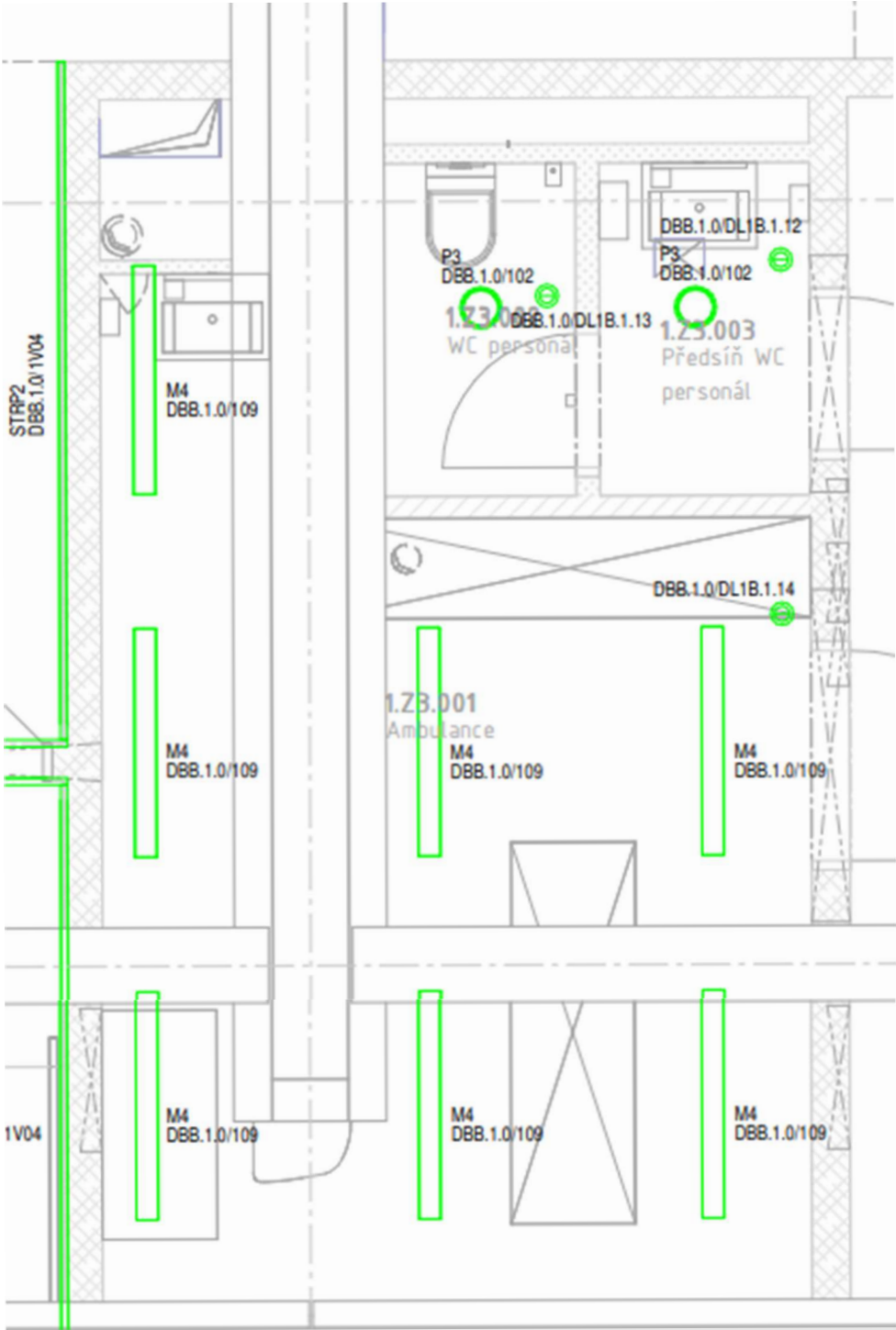
PŮDORYS 1NP



Výřez z RPD – osvětlení po zapracování požadavku:

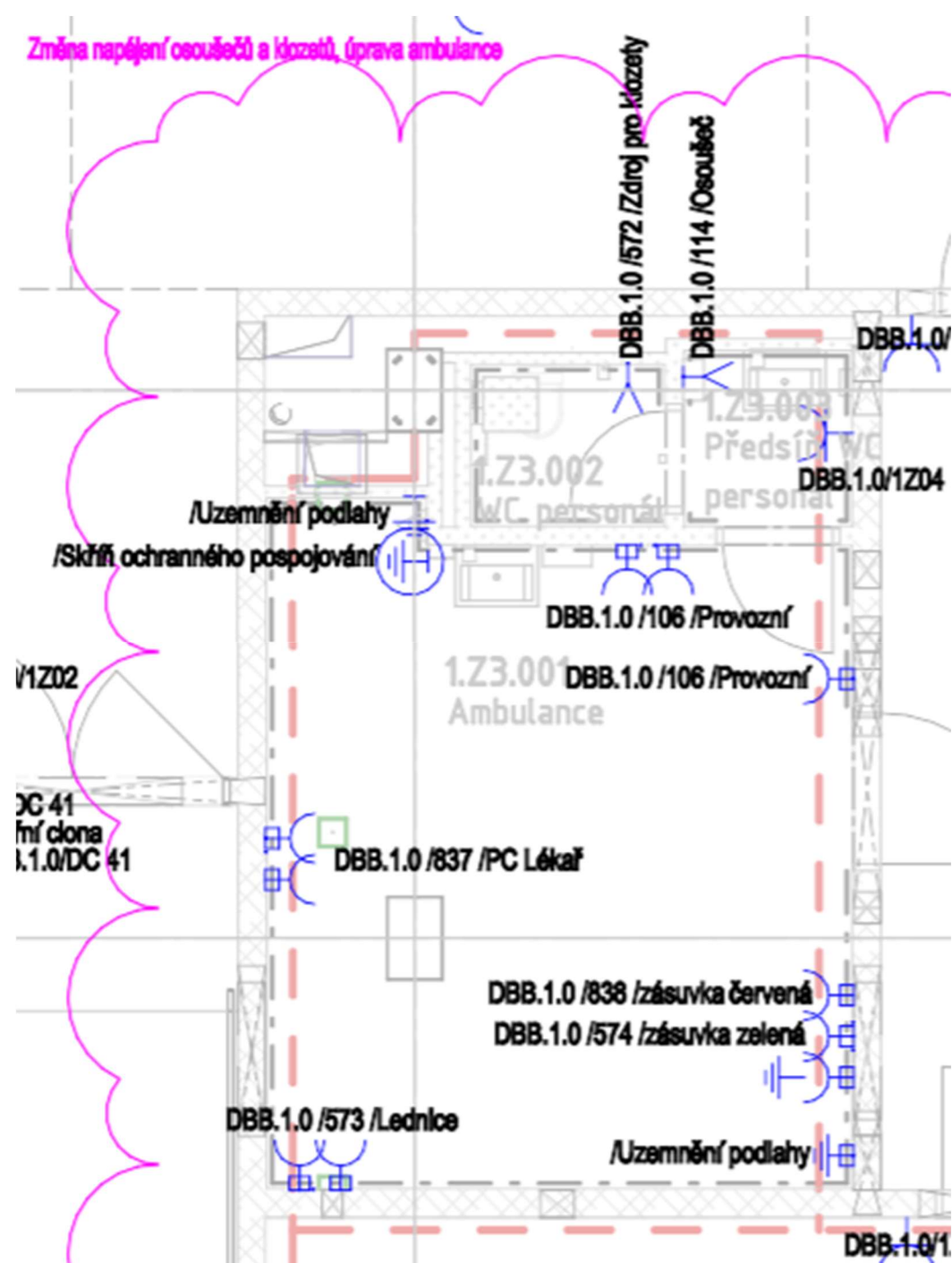


výřez z DPS:

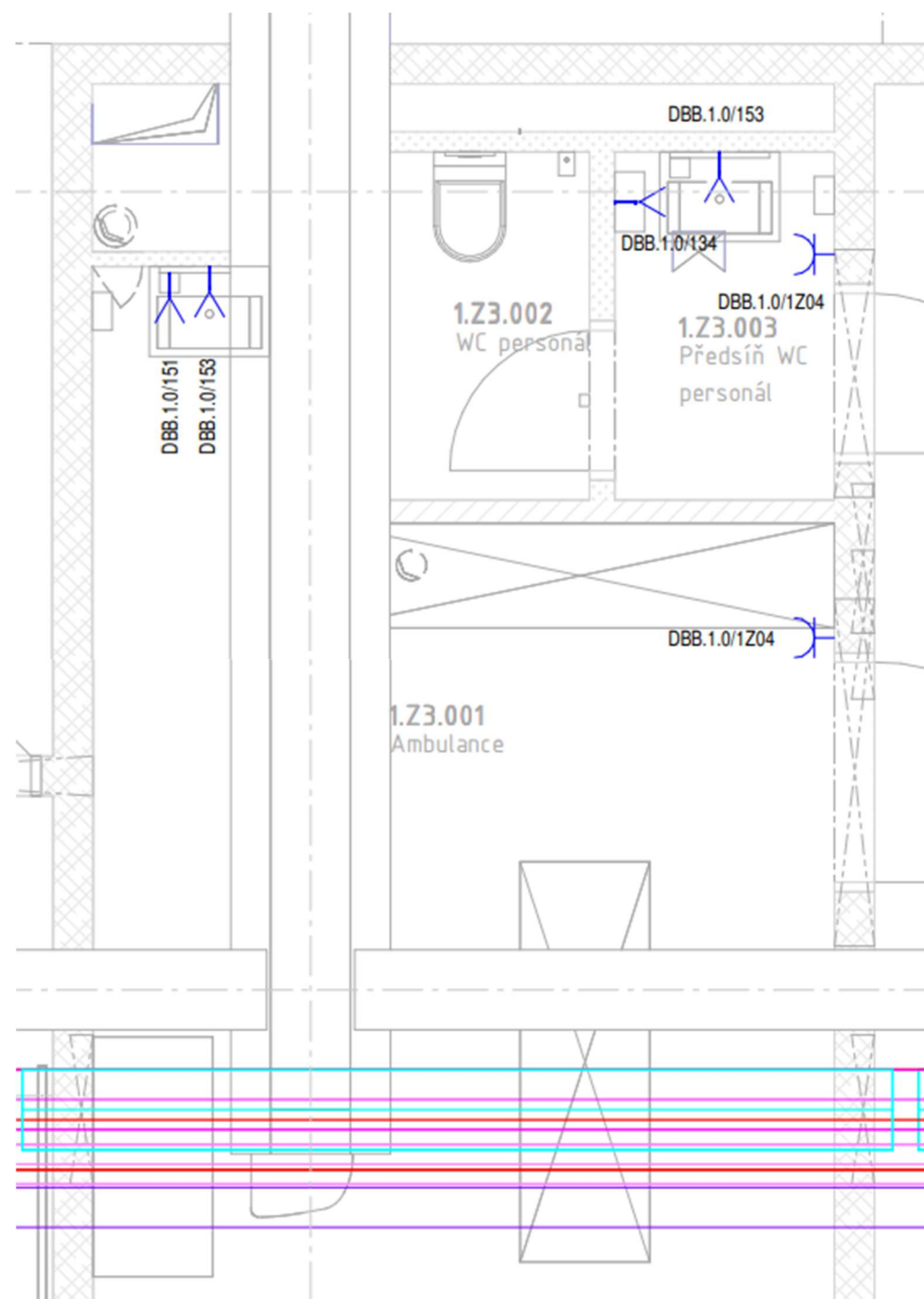


Změny: Svítidlo M4 změněno na index podání barvy RA90 (požadavek ČSN EN 12464-1), nový počet je 6ks proti původním 7ks. Odpočet 2ks KNX ovladač osvětlení a přípočet 2x pohybový senzor BL2

Výřez z RPD – zásuvkové okruhy po zapracování požadavku:



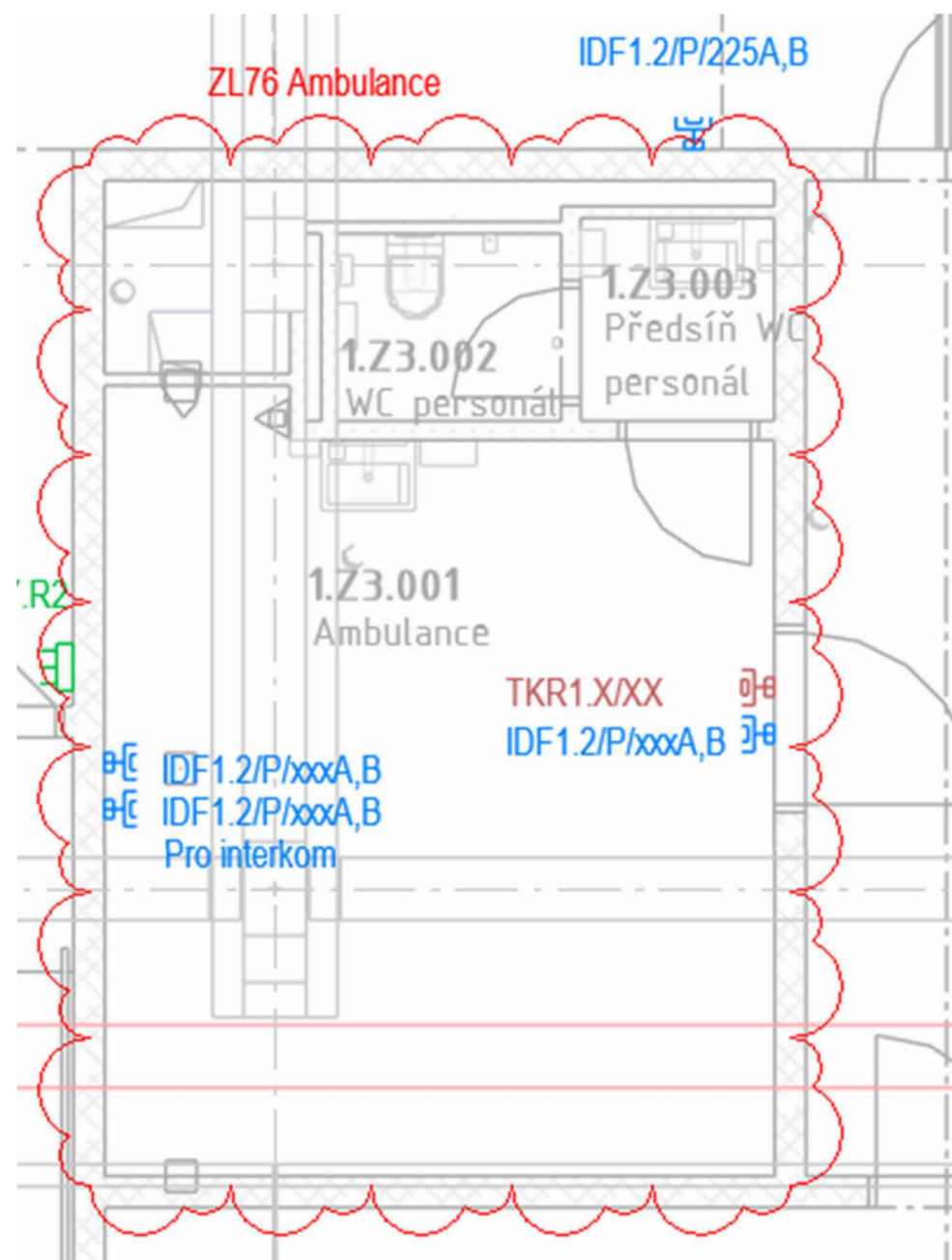
výřez z DPS:



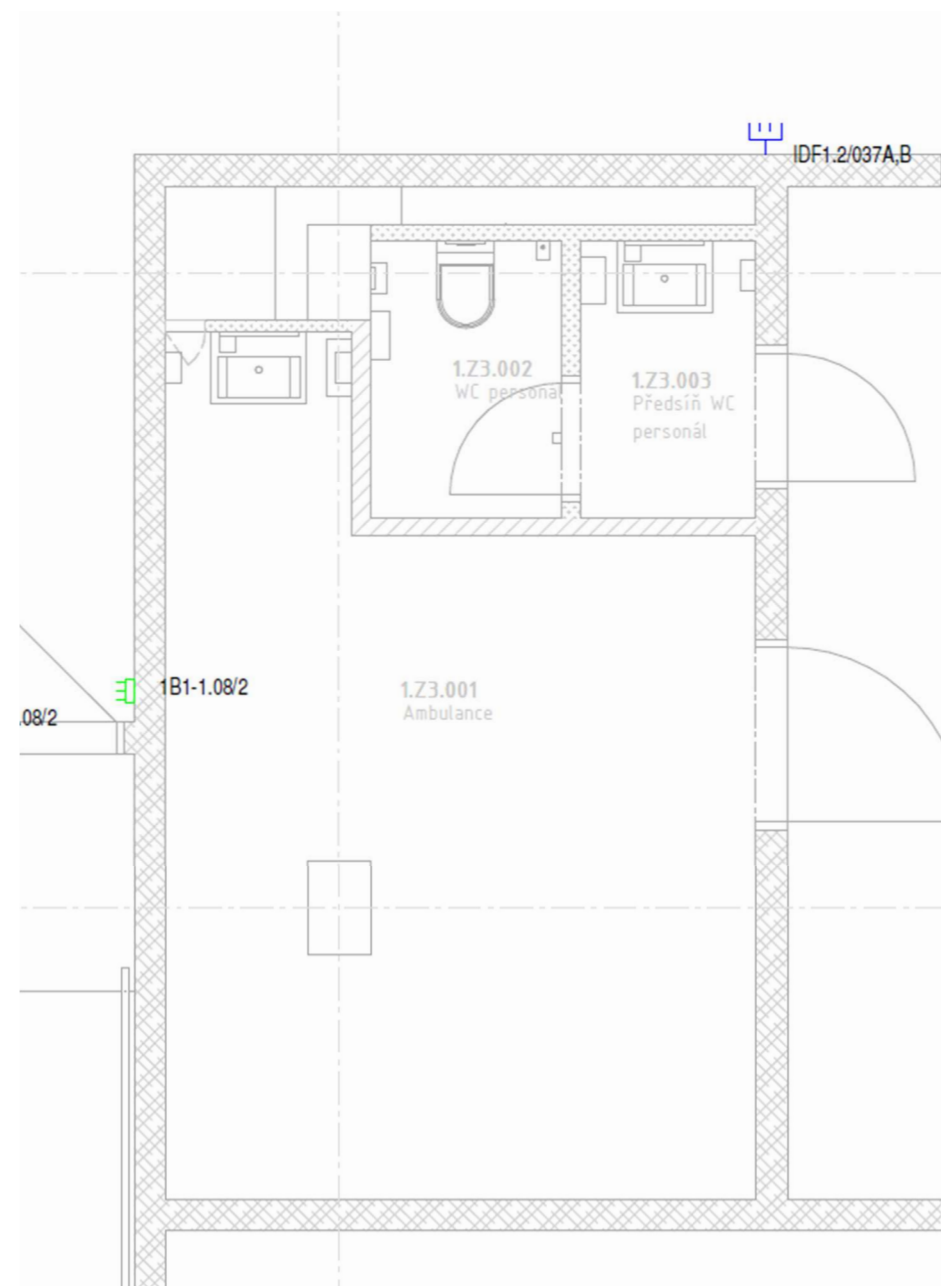
Změny: doplněna skříňka pro ochranné pospojování (1x), uzemnění antistatické podlahy (2x), zásuvka pro uzemnění v místnostech pro lékařské účely (1x)

Počet zásuvek 230V/16A navýšen z 1ks na 9ks. Původně jeden zásuvkový okruh, nově 5x samostatný okruh (2xDO, 2xMDO a 1xVDO)

Výřez z RPD – slaboproud:

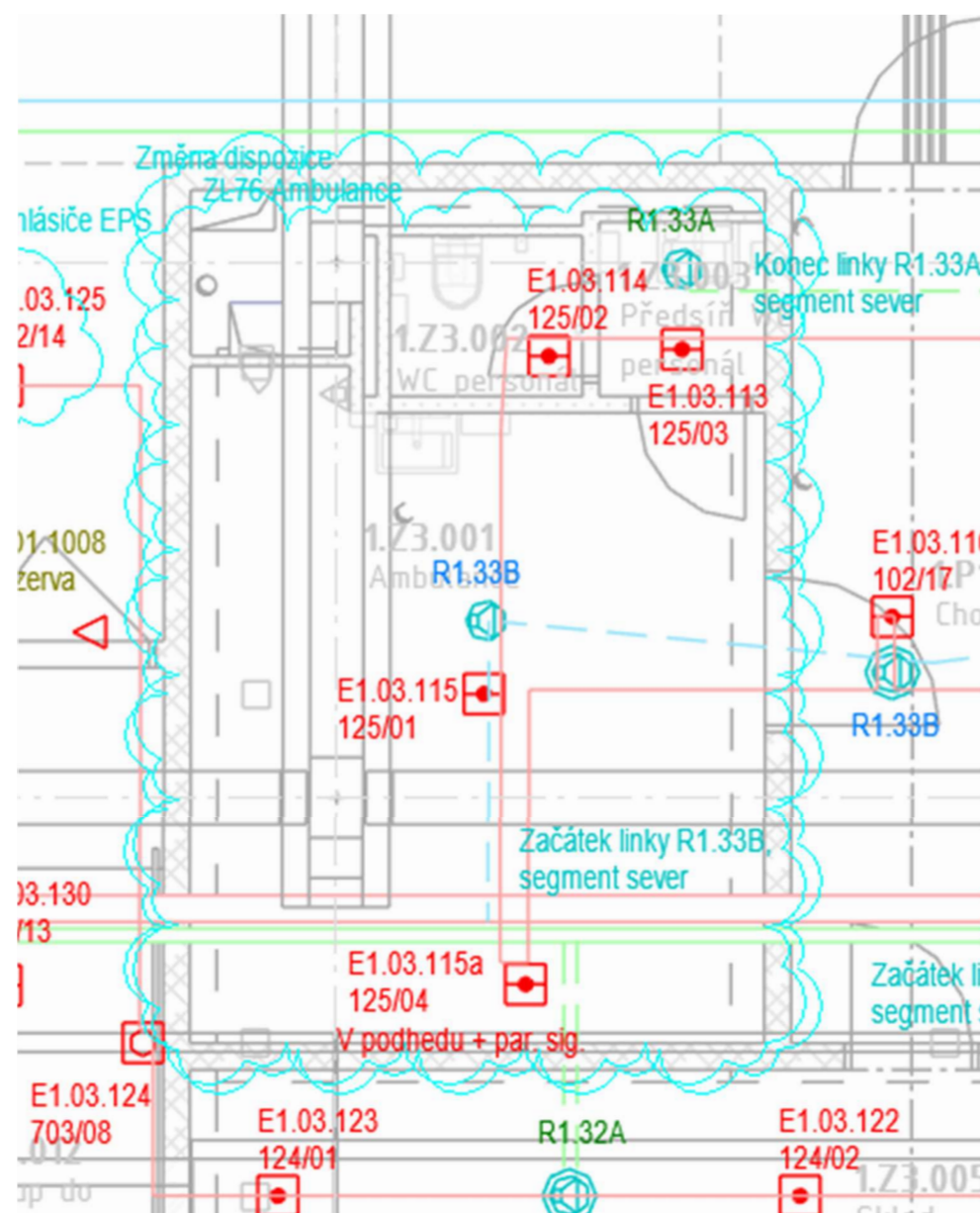


Výřez DPS:



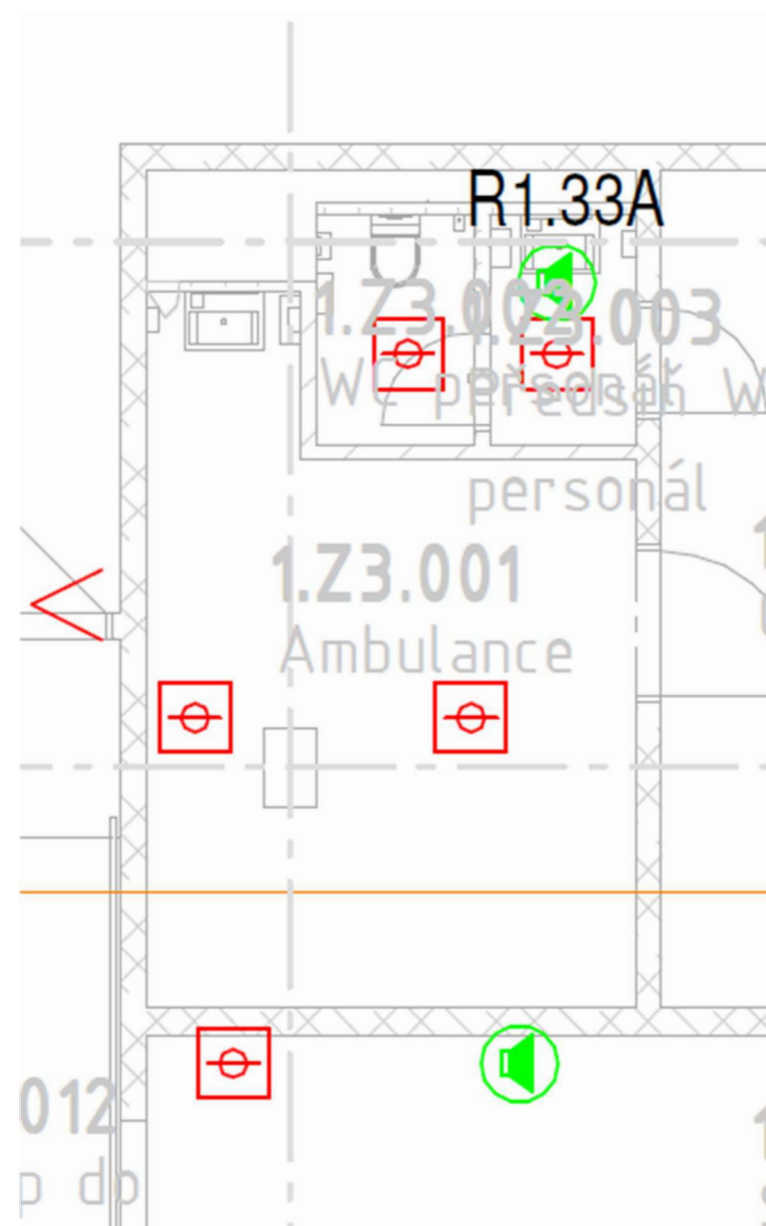
Původně místnost zcela bez zásuvek, nově doplněno : 3x 2-portová zásuvka. TKR zatím neřešíme, to bude samostatný ZL na celkové TKR

EPS a NZS – výřez z RPD



Doplněn 1x podhledový reproduktor, zrušen 1x bodový hlásič

výřez z DPS:



X Zrušit Poslední změna: 28.05.2025						
Kód od výrobce	Kód položky	Popis	MJ	Výrobce	Jednotková cena	Hmotnost
K&V ELEKTRO - elektromateriál						
		Sdělovací a zabezpečovací technika				
		Pohybová a kouřová čidla				
		Pohybová čidla				
		(1) Pohybová čidla				
93317	1663660	POHYBOVE CIDLO BL2-FC	kus	B.E.G.	700,00	0,00013

X Zrušit Poslední změna: 28.05.2025						
Kód od výrobce	Kód položky	Popis	MJ	Výrobce	Jednotková cena	Hmotnost
ARGOS - velkoobchod elektro						
		rozvaděče, vn, nn, trafa				
		modulární přístroje				
		kombinovaný proudový chránič				
		(2) kombinovaný proudový chránič				
411288	1000119374	Chránič kombinovaný LEGRAND 411288 DX3 KOMB. 1+N B16 30MA A 10KA	kus	LEGRAND	1 383,48	0,00001

X Zrušit Poslední změna: <u>28.05.2025</u>						
Kód od výrobce	Kód položky	Popis	MJ	Výrobce	Jednotková cena	Hmotnost
ARGOS - velkoobchod elektro						
		hromosvod, instalační mat.				
		hromosvod				
		ostatní příslušenství				
I226703	1000145088	BEČOV I226703 Ekvipotenciální svorkovnice EPS 3 v krabici KO100E (včetně spoj.materiálu)	kus	Výrobní druž...	229,19	0,0000



X Zrušit Poslední změna: <u>28.05.2025</u>						
Kód od výrobce	Kód položky	Popis	MJ	Výrobce	Jednotková cena	Hmotnost
ABB - elektromateriál						
		31-Zdravotnictví				
ZCKA002495A0059	ABB.ZCKA00249...	Svorka pro vyrovnání potenciálů dvojnásobná, zapuštěná Reflex SI	kus	ABB	766,94	0,00007

Kalkulace - Podklad k ocenění – Databáze URS a Materiály online ke dni 28.5.2025

	D	D3	Rozvaděče				6 118,00	
211	K	1407051R	Rozvaděč DBB.-1.0-doplnění	kpl	1,000	6 118,00	6 118,00	
		Rozklad ceny:						
	M	1000119374	Chránič kombinovaný LEGRAND 411288 DX3 KOMB. 1+N B16 30MA A 10KA 1383,50	ks	4,000	1 383,50	5 534,00	materiály On-line
	K	741321001	Montáž proudových chráničů dvoupólových nn do 25 A bez krytu se zapojením vodičů 146,-	ks	4,000	146,00	584,00	KROS

		X Zrušit 🔍 ⚙️		Poslední změna: 28.05.2025		
Kód od výrobce	Kód položky	Popis	MJ	Výrobce	Jednotková cena	Hmotnost
ARGOS - velkoobchod elektro						
		rozvaděče, vn, nn, trafa				
		modulární přístroje				
		kombinovaný proudový chránič				
		(2) kombinovaný proudový chránič				
411288	1000119374	Chránič kombinovaný LEGRAND 411288 DX3 KOMB. 1+N B16 30MA A 10KA	kus	LEGRAND	1 383,48	0,00001

O	Kód položky	Popis	MJ	Výrobce	Pořizovací cena	Nákupní cena	Srovnávací cena
		Elektro					
		instalační materiál elektro					
		zásuvky průmyslové se zvýšeným krytím IP					
☐	35811473	zásuvka chráněná zapuštěná s víčkem 16A - 3pól, IP44, šroubové svorky	kus		495,00	493,00	493,00 CZK/kus

