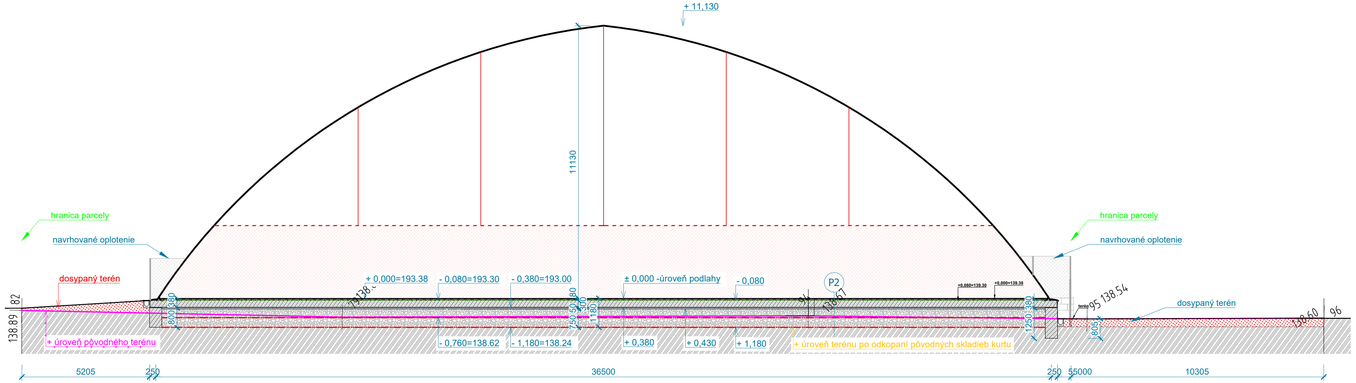
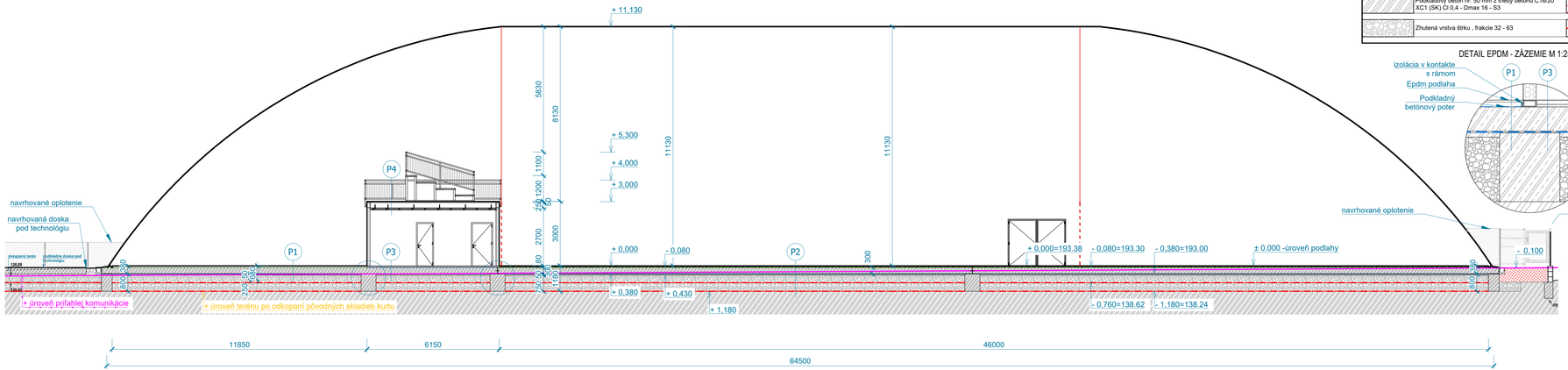
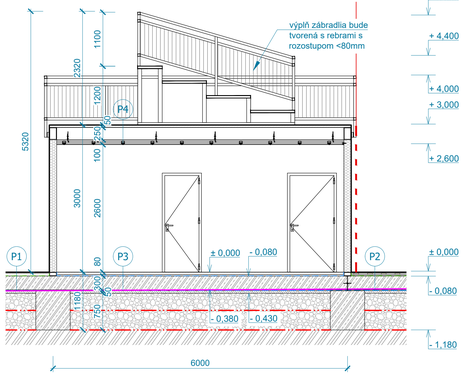
PRIEČNY REZ A-A´M1:100



POZDĹŽNY REZ B-B´ M1:100



PRIEČNY REZ VLOŽENÝM KONTAJNEROVÝM ZÁZEMÍM M1:50



LEGENDA MATERIÁLOV

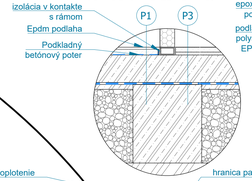
	Pružná podlahová krytina s farbebnou úpravou		Hidroizolácia - asfaltové modifikované pásy + bitumenová penetrácia v dvoch vrstvách
	Viacvrstvová športová lakovaná podlaha s farbebnou úpravou/priznaná - ihriská		sendvičová stena kontajneru zázemia
	Železobetón triedy betónu C30/37 XC3, XF3 (SK) Cl 0,4 - Dmax 16 - S3		betónový poter
	Podlahový polystyrén XPS		Podkladový betón hr. 50 mm z triedy betónu C16/20 XC1 (SK) Cl 0,4 - Dmax 16 - S3
	Podkladový betón hr. 50 mm z triedy betónu C16/20 XC1 (SK) Cl 0,4 - Dmax 16 - S3		nasypaná zemina, dorovnanie výškových nerovností, resp. úroveň prílahlej komunikácie
	Zhutená vrstva štrku , frakcie 32 - 63		Tuhá monolitická dvojosová geomreža otvor 40 / 40 s pevnosťou 30 / 30 kN/m

LEGENDA SKLADIEB PODLÁH

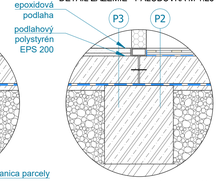
	PRUŽNÁ PODLAHOVÁ KRYTINA 80mm		VIACVRSTVOVÁ ŠPORTOVÁ LAKOVANÁ PODLAHA 80mm
P1	- Pružná podlahová krytina z PUR spojených SBR granulátov, s 15% obsahom farby EPDM, hr.10mmm	P2	Viacvrstvová športová lakovaná podlaha hr.22mm
	cementový poter 70mm		Dvojitý odpružený rošt - roztseč 280mm 20,5mm
	geotextília		Dvojitý odpružený rošt - roztseč 280mm 20,5mm
	PE fólia chrániaca pred vzlínajúcou vlhkosťou		Polyuretánová pena hr. 12mm
	geotextília		PE fólia chrániaca pred vzlínajúcou vlhkosťou
	Základ. doska hr. 300 mm z triedy betónu C30/37 XC3,		geotextília
	hydroizolácia - asfaltové modifikované pásy 3mm		Základ. doska hr. 300 mm z triedy betónu C30/37 XC3,
	bitumenová penetrácia v dvoch vrstvách		hydroizolácia - asfaltové modifikované pásy 3mm
	Podkład. betón hr. 50 mm z triedy betónu C16/20 XC1		bitumenová penetrácia v dvoch vrstvách
	Zhutená vrstva štrku hr. 360 mm, frakcie 32 - 63 - hutnená po vrstvách max 2x180 mm		Podkład. betón hr. 50 mm z triedy betónu C16/20 XC1
	Tuhá monolitická dvojosová geomreža otvor 40 / 40 s pevnosťou 30 / 30 kN/m		Zhutená vrstva štrku hr. 360 mm, frakcie 32 - 63 - hutnená po vrstvách max 2x180 mm
	Zhutená vrstva štrku hr. 370 mm, frakcie 32 - 63 - hutnená po vrstvách max 2x185 mm		Tuhá monolitická dvojosová geomreža otvor 40 / 40 s pevnosťou 30 / 30 kN/m
	Tuhá monolitická dvojosová geomreža otvor 40 / 40 s pevnosťou 30 / 30 kN/m		Zhutená vrstva štrku hr. 370 mm, frakcie 32 - 63 - hutnená po vrstvách max 2x185 mm
	Geotextília 300g / m2/		Tuhá monolitická dvojosová geomreža otvor 40 / 40 s pevnosťou 30 / 30 kN/m
	Prehutnená zemná pláň/ základ škára		Geotextília 300g / m2/
			Prehutnená zemná pláň/ základ škára

	EPOXIDOVÁ PROTIŠMYKOVÁ PODLAHA 80mm		EPOXIDOVÁ PROTIŠMYKOVÁ PODLAHA 50mm
P3	-mm uzatvárací náter Sikafloor-31 PurCem 0,80kg/m2	P4	-mm uzatvárací náter Sikafloor-31 PurCem 0,80kg/m2
	0,6-1,2mm posyp kamenivom - kremičitý piesok 4kg/m2		0,6-1,2mm posyp kamenivom - kremičitý piesok 4kg/m2
	4,0mm povlak, polyuretánovo-hybridný podlahový poter na báze vody (Sikafloor-21 PurCem 3kg/m2 alebo ekvivalent)		4,0mm povlak, polyuretánovo-hybridný podlahový poter na báze vody (Sikafloor-21 PurCem 3kg/m2 alebo ekvivalent)
	1,5mm penetracia / zálkrab polyuretánovo-hybridný podlahový poter na báze vody (Sikafloor-21 PurCem 3kg/m2 alebo ekvivalent)		1,5mm penetracia / zálkrab polyuretánovo-hybridný podlahový poter na báze vody (Sikafloor-21 PurCem 3kg/m2 alebo ekvivalent)
	cementový poter 50m (Baumit estrich alebo ekvivalent)		cementový poter 50m (Baumit estrich alebo ekvivalent)
	krocajová izolácia EPS 30 mm		-mm plášť kontajneru ,trapézový plech
	-mm 1-komponentný, pružný náter na báze polymérom modifikovanej bitúmenovej emulzie, bez rozpúšťadiel (Sika Igasol - 101 alebo ekvivalnet)		
	Základ. doska hr. 300 mm z triedy betónu C30/37 XC3,		
	hydroizolácia - asfaltové modifikované pásy 3mm		
	bitumenová penetrácia v dvoch vrstvách		
	Podkład. betón hr. 50 mm z triedy betónu C16/20 XC1		
	Zhutená vrstva štrku hr. 360 mm, frakcie 32 - 63 - hutnená po vrstvách max 2x180 mm		
	Tuhá monolitická dvojosová geomreža otvor 40 / 40 s pevnosťou 30 / 30 kN/m		
	Zhutená vrstva štrku hr. 370 mm, frakcie 32 - 63 - hutnená po vrstvách max 2x185 mm		
	Tuhá monolitická dvojosová geomreža otvor 40 / 40 s pevnosťou 30 / 30 kN/m		
	Geotextília 300g / m2/		
	Prehutnená zemná pláň/ základ škára		

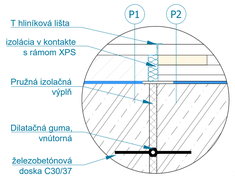
DETAIL EPDM - ZÁZEMIE M 1:25



DETAIL ZÁZEMIE - PALUBOVKA M 1:25



DETAIL EPDM - PALUBOVKA M 1:10



±0,000=139.38 m n.m. BpV

REV.	DÁTUM	POPIS	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	SCHVÁLIL

NÁZOV STAVBY / MIESTO STAVBY: **Multifunkčné športové centrum, Nábrežie mládeže, Nitra**
Nábrežie Mládeže, Nitra, K.u. Chrenová, p.č. 1353/3, 1353/4

STAVEBNÍK: **UNIPRO MANAGEMENT,s.r.o.**
Žatevná 12, Bratislava, PSČ 941 01, SR

STUPEŇ PROJEKTU: **PROJEKT STAVBY A REALIZAČNÁ DOKUMENTÁCIA STAVBY (PSP/RDS)**

ČASŤ PROJEKTU: **E1.1 ARCHITEKTÚRA**

HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU: ING. MIROSLAV SCHRONER
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: ING. MIROSLAV SCHRONER
GENERÁLNY PROJEKTANT: MSC STUDIO — **MSC, s.r.o.** Pražská 2, 949 11, Nitra
PROJEKTANT ČASTI: **MSC, s.r.o.** Pražská 2, 949 11, Nitra
VYPRACOVAL: ING. MIROSLAV SCHRONER
PEČIATKA

STAVEBNÝ OBJEKT: SO I 01 - MULTIFUNKČNÉ ŠPORTOVISKO
DÁTUM: 12/2024
ŠADA č.

NÁZOV VÝKRESU: REZY
MIERKA: 1:250

KÓD VÝKRESU	STUPEŇ	OBJEKT	ČASŤ	ČÍSLO	REVÍZIA	FORMÁT
	PSP/RDS	SO I 01	E1.1	103	00	8xA4