


Skl adby

Výpis skladeb fasád	
S01	<p>HLAVNÍ OPLÁSTĚNÍ SEDVIČOVÝ PANEL S OBKLADEM</p> <p>-OPLÁŠTĚNÍ Z PROLAMOVANÉHO VLNITÉHO PROFILU SE SKRYTÝM KOTVENÍM výška vlny 28 šířka vlny 65 mm (matný RAL 7047,telegrey 4)</p> <p>-PODLADNÍ ROST Z POZINKOVANÉHO PLECHU VČETNĚ KOTVENÍ (vertikální rost pro otevření prolamanovaného plechu + podkladní bodové rektifikační kotvy)</p> <p>-SEDVIČOVÝ OBVODOVÝ PANEL S JÁDREM Z MW - VERTIKÁLNÍ KLADENÍ - panel musí umožnit kotvení fasády z vlnitého plechu tloušťka panelu = 220 mm U=0,18 W/m2K</p> <p>RAL VNĚJŠÍ - RAL 7047 RAL VNITŘNÍ - RAL 9010 Pure white</p> <p>-POMOCNÁ OK - natěr matný RAL 7047, Telegrey 4 -STÁVAJÍCÍ NOSNÁ OCELOVÁ KONSTUKCE T- natěr matný RAL 7047, Telegrey 4</p>
S01b	<p>HLAVNÍ OPLÁSTĚNÍ SEDVIČOVÝ PANEL S OBKLADEM</p> <p>-OPLÁŠTĚNÍ Z PROLAMOVANÉHO VLNITÉHO PROFILU SE SKRYTÝM KOTVENÍM výška vlny 28 šířka vlny 65 mm (matný RAL 7047,telegrey 4)</p> <p>-PODLADNÍ ROST Z POZINKOVANÉHO PLECHU VE DVOU SMĚRECH VČETNĚ KOTVENÍ</p> <p>-SEDVIČOVÝ OBVODOVÝ PANEL S JÁDREM Z MW - VERTIKÁLNÍ KLADENÍ - panel musí umožnit kotvení fasády z vlnitého plechu tloušťka panelu = 220 mm U=0,18 W/m2K</p> <p>RAL VNĚJŠÍ - STANDARNÍ BÍLÁ RAL VNITŘNÍ - MATNÁ RAL 7047, Telegrey 4</p> <p>-POMOCNÁ OK - natěr matný RAL 7047, Telegrey 4</p> <p>SEDVIČOVÝ OBVODOVÝ PANEL S JÁDREM Z MW tl. 100 mm</p>
S02	<p>PREFABRIKOVANÝ PANEL 1</p> <ul style="list-style-type: none">• Vnější pohledový železobetonový panel tl. 100 mm s vymývaným povrchem - nutné vzorkování při realizaci• Difúzně otevřená fólie lehkého typu• Tepelná izolace z minerální vlny tl. 200• Betonová stěna z broušených betonových tvárnic,na tenkovrstvou cementovou maltu bez omítek tl. 250• Samosprašný natěr <p>pozn. povrch nutné vzorkování při realizaci - budou vyžádány fyzické vzorky</p>
S03	<p>STRUKTUROVANÁ OMÍTKA 1</p> <p>-strukturovaná omítka s lazurou</p> <p>-ETICS zateplovací systém s MW tl. 270 mm (lepící hmota, izolant MW tl. 260 mm, hmoždíčky se zapuštěnou hlavou, výztužná síť, stěrková hmota, peterace, dekorativní vápenocementová omítka s drásanou strukturou + lazura)</p> <p>-vyrovnaní a začištění stávající stěn po vybourání tepelné izolační přízdívky</p> <p>-stávající plynosilikátové tvárnice tl. 380 mm</p> <p>-stávající omítky s malbou</p> <p>U=0,198 W/m2K</p>
S03b	<p>STRUKTUROVANÁ OMÍTKA 2</p> <p>-strukturovaná omítka s lazurou</p> <p>-ETICS zateplovací systém s MW tl. 270 mm (lepící hmota, izolant MW tl. 260 mm, hmoždíčky se zapuštěnou hlavou, výztužná síť, stěrková hmota, peterace, dekorativní vápenocementová omítka s drásanou strukturou + lazura)</p> <p>-přízdívka z betonových salovacích tvárnic tl. 150 mm</p> <p>-stávající plynosilikátové tvárnice tl. 300 mm</p> <p>-stávající omítka s malbou</p> <p>U=0,198 W/m2K</p>
S04	<p>PREFABRIKOVANÝ PANEL 2</p> <ul style="list-style-type: none">• vnější pohledový železobetonový panel tl. 100 mm s vymývaným povrchem - nutné vzorkování při realizaci• difúzně otevřená fólie lehkého typu• tepelná izolace z minerální vlny tl. 190• přízdívka z betonových salovacích tvárnic tl. 150 mm• stávající plynosilikátové tvárnice tl. 300 mm• stávající vnitřní omítka s malbou <p>pozn. povrch nutné vzorkování při realizaci</p>

označení	popis
STR1	<p>STR1 STŘEŠNÍ PLAŠŤ ZIMNÍ STADION - bez provozu BROOF(t3)</p> <ul style="list-style-type: none"> - lepená FVE - střešní krytina - střešní PVC folie tl. 1,8 mm mechanicky kotvená - separační vrstva - sklovláknitá netkaná textilie - tepelná izolace - kombinovaný izolant, vrstva ze stabilizovaného pěnového polystyrenu polystyren EPS tl. 180 mm (Pevnost v tlaku: minimálně 150 kPa při 10% deformaci) <p>,Součinitel tepelné vodivosti λD: 0,035 W/m·K</p> <p>)</p> <ul style="list-style-type: none"> - tepelná izolace - kombinovaný izolant, vrstva desek z minerálních vláken vata tl. 2×40 mm (Pevnost v tlaku při 100% deformaci: ≥700kPa, Pevnost v tahu kolmo na rovinu desky: ≥150kPa , Součinitel tepelné vodivosti (λD): 0,037DW/(m·K)) - parotěsnicí vrstva - samolepící pás z modifikovaného asfaltu s Al vložkou a s nízkou požární zátěží tl. 0,5 mm - penetrační nátěr - asfaltová, vodou ředitelná emulze - trapezový plech - viz statická část - - pozinkované ocelové plechy s oboustrannou vrstvou základní barvy a vrchní vrstvou organického dekorativního laku RAL 9011 GRAFITOVÉ ČERNÁ - ocelové vazníky - viz statická část RAL 9011 Grafitově černá - stávající nosná ocelová konstrukce RAL 9011 Grafitově černá U=0,157 W/(m2.K)
STR2	<p>VSTUPNÍ TERASA 2NP pochází terasa/ochoz ZS</p> <ul style="list-style-type: none"> - náslapná vrstvaLITÝ HLADKÝ BETON C30/37 VE SPÁDU min. tl.100 mm s kari sítí 2×ø8/150/150 - separační vrstva - netkaná textilie 300 g - hydroizolační vrstva-2× modifikovaný izolační pás s nosnou vložkou z netkaného polyesteru typ PV - tepelná izolace - Expandovaný polystyren. tl. 160 mm (Pevnost v tlaku: minimálně 150 kPa při 10% deformaci) <p>,Součinitel tepelné vodivosti λD: 0,035 W/m·K</p> <p>)</p> <ul style="list-style-type: none"> - hydroizolační vrstva - Modifikovaný izolační pás s nosnou vložkou ze skelné rohože a hliníkové folie - penetrace - sátlavý penetrační nátěr - nosná kce - železobetonový panel tl. 200 mm (viz statická část) <p>pozn. povrch nutné vzorkování při realizaci - budou vyžadány fyzické vzorky</p>
STR2B	<p>VSTUPNÍ BETONOVÉ SCHODIŠTĚ</p> <ul style="list-style-type: none"> - náslapná vrstva - PREFABRIKOVANÉ BETONOVÉ SCHODIŠTĚ - separační vrstva - folie lehkého typu z nízkohustotního polyetylenu 0,2 mm - tepelná izolace - parotěsné desky z pěnového skla.Pevnost v tlaku 600 kPa bez stlačení. tl. 100 mm Součinitel tepelné vodivosti (λD): 0,041DW/(m·K) - hydroizolační vrstva - Modifikovaný izolační pás s nosnou vložkou ze skelné rohože a hliníkové folie - penetrace - asfaltový penetrační nátěr - nosná kce - železobetonový panel tl. 200 mm (viz statická část) <p>pozn. povrch nutné vzorkování při realizaci - budou vyžadány fyzické vzorky</p>
STR3	<p>STROP SKYBOX</p> <p>nosná konstrukce HEA 180 RAL 9011 Grafitově černá</p> <p>-sekundární pomocná ocelová konstrukce</p> <p>-sedvíčový panel tvořící podhled tl. 100 mm s MW (RAL 9011 Grafitově černá)</p> <p>-podvěšený podhled z tahokovu RAL 9011 grafitově černá práskově lakovaný</p>
STR4	<p>POHLED CHODBA</p> <p>-STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE TRIBUNY</p> <p>- CELÝ PROSTOR NAD PODHLEDEM VČETNĚ VŠECH INSTALACÍ V TM. SEDĚ/ČERNÉ BARVĚ</p> <p>-POHLED Z POROROŠTU (lisovaný pozinkovaný plech)</p>

SKLADBY STŘECHA STROPŮ	
označení	popis
STR5	STROP SKYBOX DUKLA - ZÁKLOP Z CETRIS DESEK - TEPELNÁ IZOLACE Z MW tl. 200 mm - POMOČNÁ OK Z CD PROFILŮ +VYTVOŘENÍ NOVEHO ČELA OBVODOVÝCH STĚN PRO SKLADBU MW - NOVÝ SDK POHLED CELÁ SKLADBA BUDE PŘEVEDENA ZNOVU Z DŮVODŮ MOŽNOSTI POŠKOZENÍ PŘI TRYSKÁNÍ OCELOVÉ KONSTRUKCE
STR6	PODHLÉD S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ 45 MINUT -tepeelná izolaces MW tl. 240 mm -rošt z CD profilů 60/24 -jednovrstvé opláštění SDK s protipožární úpravou tl. 15 mm výmalba RAL 9011 Grafitově černá
STR6B	PODHLÉD S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ 45 MINUT -tepeelná izolaces MW tl. 240 mm -rošt z CD profilů 60/24 -jednovrstvé opláštění SDK s protipožární úpravou tl. 15 mm -vzduchová mezera pro instalace a světla -podhled z pororůstu
STR7	STROP WC východní tribuna - ZÁKLOP Z CETRIS DESEK - TEPELNÁ IZOLACE Z MW tl. 200 mm - POMOČNÁ OK Z CD PROFILŮ +VYTVOŘENÍ NOVEHO ČELA OBVODOVÝCH STĚN PRO SKLADBU MW - STÁVAJÍCÍ SDK POHLED

TAM, KDE JSOU V PROJEKTU POPSÁNY FINÁLNÍ NEBO PŘEVAZUJÍCÍ ÚPRAVY POVRCHŮ (JAKO NAPŘ. EMAIL NEBO OMÍTKY), ROZUMÍ SE TÍM APLIKACE UCELENÝCH TECHNOLOGICKÝCH POSTUPŮ SPOJENÝCH S TĚMITO ÚPRAVAMI (TZN. NAPŘ. NAVÍC ZÁKLADNÍ NÁTĚR POD EMAIL NEBO NÁSLEDNÁ VÝMALBA), DOPORUČENÝMI VÝROBCI KONKRÉTNÍCH MATERIÁLŮ NEBO VYPLYVAJÍCÍCH Z ODBORNÝCH ZNALOSTÍ PRACOVNÍKŮ PROVÁDĚJÍCÍ FIRMY

										PODLAHA ŽÁZEMÍ + 0,250/494,96			
A	01	02	03	04	05	06	07	08	09	M		Bpv	±0,000
	10			20			30				4,00		8,00 m

Boele			
AUTORIZACE		Ing. Jiří Žák ČKAIT - 1400348	
Boele s.r.o a AS PROJECT s.r.o			
ARCHITEKTURA, PROJEKCE, ENGINEERING, DODAVATELSKÁ ČINNOST A PRODEJ HUMPOLECKÁ 2122, 393 01 PELHŘIMOV, TEL.: 565 323 249, WWW.ASPROJECT.CZ			
DESIGN OBJEKTU	HLAVNÍ PROJEKTANT	ZODPOV. PROJEKTANT	VYPRACOVAL
Boele	Ing. Jiří Žák	Ing. Lenka Procházková	Ing. Lenka Procházková
REKONSTRUKCE ZIMNÍHO STADIONU V PELHŘÍMOVĚ			
INVESTOR:	Město Pelhřimov, Masarykovo náměstí 1, 393 01 Pelhřimov IČO: 002 48 801	FORMÁT	2 × A4
MÍSTO STAVBY:	parc.č. 323/1, st. 323/6, 313/13 k.ú. Pelhřimov Pelhřimov, Vysocina	DATUM	06/2025
CHARAKTER STAVBY:	rekonstrukce a přístavba	STUPEŇ DOK.	DSP
ODDÍL:	D – AS D.1.1.Architektonicko stavební řešení Výpisy –	Č. ZAKÁZKY	1146/23
OSBAH:	Skladby	MĚŘÍTKO:	ČÍS. VÝKRESU:
		/	D.1.1.58