



ZESTAWIENIE POWIERZCHNI UŻYTKOWEJ		
NR	POMIESZCZENIE	POWIERZCHNIA
1	PLYTA BOISKA/ŁODOWISKO + ODWODNIENIE LINOWE – I ETAP INWESTYCJI (WG ODRĘBNEGO OPRACOWANIA)	845,17 m²
1'	KANAŁ DLA KOLEKTORÓW – I ETAP INWESTYCJI (WG ODRĘBNEGO OPRACOWANIA)	24,05 m²
2	KOMUNIKACJA HALI Z KOSTKI GUMOWEJ + KRAWIEŻNIK BETONOWY – I ETAP INWESTYCJI (WG ODRĘBNEGO OPRACOWANIA)	201,58 m²
3	KOMUNIKACJA HALI Z KOSTKI GUMOWEJ	31,20 m²
4	KOMUNIKACJA HALI Z KOSTKI BETONOWEJ	39,80 m²
5	TRYBUNY – KOMUNIKACJA Z MIEJSCAMI SIEDZĄCYMI	133,78 m²
5'	TRYBUNY – KOMUNIKACJA / SCHODY	23,76 m²
SUMA POWIERZCHNI UŻYTKOWEJ		1299,34 m²

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI POSADZKI		
NR	POMIESZCZENIE	POWIERZCHNIA
6	MAGAZYN POD TRYBUNAMI Hmax=1,68m	148,43 m²

POWIERZCHNIA UŻYTKOWA HALI SPORTOWEJ	1299,34 m²
POWIERZCHNIA ZABUDOWY HALI SPORTOWEJ	1375 m²
KUBATURA HALI SPORTOWEJ	12406,25 m³

LEGENDA:
RS – RURA SPUSTOWA Ø97, MALOWANA PROSZKOWO, KOLOR DOPASOWAĆ DO KOLORU BLACHY GONTOPODOBNEJ

- UWAGI:
- NALEŻY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE WSZYSTKIE WYMIARY JUŻ WYKONANYCH CZĘŚCI OBIEKTU.
 - DOKUMENTACJĘ PROJEKTOWĄ NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z OPISEM TECHNICZNYM, RYSUNKAMI, ZESTAWIENIAMI I OBJĘCIENIAMI – DOKUMENTACJĄ WYKONAWCZĄ I SPECYFIKACJĄ TECHNICZNYCH WSZYSTKICH BRANŻ.
 - WYKONANICA PRZYGOTUJE PRÓBKĘ CELEM ICH PRZEDSTAWIENIA DO AKCEPTACJI PRZEZ ARCHITEKTA I ZAMAWIAJĄCEGO.
 - SZCZEGÓŁOWE WYMIARY I OSPRZĘT TYPÓW DRZWI, BRAM, SYSTEMU PANELI KOMOROWYCH Z POLIWĘGLANU WG RYSUNKUNKÓW ZESTAWIENIOWYCH
 - OPISY WARSTW PRZEGRÓD PIONOWYCH / POZIOMYCH PATRZ RYSUNEK NR 2
 - SPOSOBY POŁĄCZEŃ ELEMENTÓW – NIEWIDOCZNE WG ROZWIĄZAŃ WARSZTATOWYCH WYKONAWCY.

- UWAGI SZCZEGÓŁOWE:
1. SIEDZISKO TRYBUN SYSTEMOWE KOLOR SZARY, WYSOKOŚĆ OPARCIA 25 CM, WYKONANIE Z POLIPROPYLENU, KONSTRUKCJA ZEBROWO WSPORCZA, ODPORNE NA WARUNKI ATMOSFERYCZNE, POWIERZCHNIA SIEDZISKA GŁADKA, ODPIŁY WODY W ŚRODKOWEJ CZĘŚCI, MONTAŻ SIEDZISK DO STOPNI TRYBUN ZA POMOCĄ ŚRUB LUB DO POŁĄCZKA PIERWSZEGO STOPNIA TRYBUN ZA POMOCĄ KONSTRUKCJI STALOWEJ WISZĄCEJ. MIEJSZA MONTAŻU ZASŁĘPIĆ MATERIAŁEM IDENTYCZNYM JAK SIEDZISKO. SIEDZISKO MUSI POSIADAĆ ATYSTY TRUDNOZAPALNOŚCI, TOKSYCZNOŚCI ORAZ WYTRZYMAŁOŚCIOWE.
 2. BETON ARCHYTEKTONICZNY
BETON O POWIERZCHNI JEDNORÓDNEJ POD WZGLĘDEM STRUKTURY, NALEŻY OTRZYMAĆ STRUKTURĘ GŁADKĄ, POZBAWIONĄ PECHERZYKÓW POWIETRZA, SZWÓW, RAKÓW ITP. BARWA BETONU MA BYĆ JEDNOLITA (JEDEN ODCIEN SZAROŚCI) DLA CAŁEGO ZESPÓŁU ELEMENTÓW. CAŁOŚĆ BETONU MA BYĆ WYLANA W SPOSÓB CIĄGŁY, ABY UNIKAĆ SZWÓW. PODCZAS WYKONYWANIA ZEBROWANIA NALEŻY DODATKOWO PRZESŁĘĆ JEGO ROLĘ, POD KĄTEM ZAPOBIEGANIA PEKNIENIOM. DLA ZACHOWANIA TRWAŁOŚCI BETONU ARCHYTEKTONICZNEGO KONIECNE JEST UZYSKANIE MATERIAŁU SZCZELNEGO.
 3. SCHODY ORAZ PRZEJŚCIA KOMUNIKACYJNE NALEŻY WYKOŃCZYĆ FAKTURĄ ANTYPOŚLIZGOWĄ, SZORSTKĄ, DROBNOZIARNISTĄ.

OPIS WARSTW PRZEGRÓD PIONOWYCH I POZIOMYCH:

ŚCIANY FUNDAMENTOWE:		
S1	IZOLACJA PRZECIWNODNA	---
	BŁOCZEK BETONOWY	12cm
	IZOLACJA PRZECIWNODNA TYPU ŚREDNIEGO	---
	1 X FOLIA BUDOWLANA	---
	SCIANA FUNDAMENTOWA ŻELBETOWA B20	25cm
	IZOLACJA PRZECIWNODNA TYPU ŚREDNIEGO	---
S2	IZOLACJA PRZECIWNODNA TYPU ŚREDNIEGO	---
	SCIANA FUNDAMENTOWA ŻELBETOWA B20	25cm
	IZOLACJA PRZECIWNODNA TYPU ŚREDNIEGO	---
ŚCIANY ZEWNĘTRZNE:		
S3	KAMIEŃ NATURALNY MUROWANY	16cm
	PUSTAK CERAMICZNY/SCIANA ŻELBETOWA NA OSI A	25cm
	KAMIEŃ NATURALNY MUROWANY	16cm
S4	KAMIEŃ NATURALNY MUROWANY	16cm
	PUSTAK CERAMICZNY NP. POROTHERM	25cm
	TYNK MINERALNY NA SIATCE	0,5cm
S4'	KAMIEŃ NATURALNY MUROWANY	16cm
	SCIANA ŻELBETOWA B20	25cm
S5	TYNK MINERALNY NA SIATCE	0,5cm
	PUSTAK CERAMICZNY NP. POROTHERM	25cm
	TYNK MINERALNY NA SIATCE	0,5cm
S6	KAMIEŃ NATURALNY MUROWANY	16cm
	KONSTRUKCYJNY ŚLUP ŻELBETOWY	35-60cm
	KAMIEŃ NATURALNY MUROWANY	16cm

POSADZKI:		
P1	GUMOWA KOSTKA BRUKOWA KOLOR CZARNY	4,3cm
	WYLEWKA BETONOWA NA SIATCE Ø4,5MM, OCZKA 10X10CM Z PŁASTYFIKATOREM	5,5cm
	1 X FOLIA BUDOWLANA	---
	POLISTYREŃ EKSTUDOWANY XPS200	3cm
	PLYTA BETONOWA	10cm
	2 X PAPA NA LEPIKU	1cm
	CHUDY BETON	17cm
	PODSYPKA PIASKOWA	30cm
	UBITE PODŁOŻE	---
P2	WYLEWKA BETONOWA	5cm
	2 X PAPA NA LEPIKU	---
	CHUDY BETON	15cm
	GRUZ UBITY	20cm
	UBITE PODŁOŻE	---
P3	BETONOWA KOSTKA CHODNIKOWA	6cm
	WYLEWKA BETONOWA NA SIATCE Ø4,5MM, OCZKA 10X10CM Z PŁASTYFIKATOREM	4cm
	1 X FOLIA BUDOWLANA	---
	POLISTYREŃ EKSTUDOWANY XPS200	3cm
	PLYTA BETONOWA	10cm
	2 X PAPA NA LEPIKU	1cm
	CHUDY BETON	15cm
	PODSYPKA PIASKOWA	30cm
	UBITE PODŁOŻE	---

P4	BETONOWA KOSTKA CHODNIKOWA	6cm
	GRYS Z PIASKIEM O ZIARNIE 0-4 mm	5cm
	UBITY ŻWIŹ Z POSPOŁKĄ	10cm
	UBITE PODŁOŻE	---
DACH:		
D1	BLACHA GONTOPODOBNA, GERARD CORONA NA LATACH 5X4CM, ROZSTAW CO 37CM	5,5cm
	LATA 5X4CM	4cm
	KONTREŁATA 8X10CM	10cm
	FOLIA FWK	---
	DESKOWANIE PEŁNE	2cm
	PLATEW 12X32CM CO 2M	32cm
	DŹWIGAR Z DREWNA SZER. 25CM	116cm
D2	BLACHA GONTOPODOBNA, GERARD CORONA NA LATACH 5X4CM, ROZSTAW CO 37CM	5,5cm
	LATA 5X4CM	4cm
	KONTREŁATA 8X4CM	4cm
	FOLIA FWK	---
	DESKOWANIE PEŁNE	2cm
	PLATEW 12X32CM CO 2M	32cm
	RYGIEL ŻELBETOWY WIENCZĄCY UKOŚNY	25cm

PRACOWNIA PROJEKTOWA ul. Jurajska 72 32-082 BOLECHOWICE tel./fax (12) 397 92 32 e-mail: pracownia.juracz@onet.eu	NR RYS.	TEMAT	PROJEKT ZADASZENIA ŁODOWISKA WRAZ Z TRYBUNAMI W CZARNYM DUNAJU
	3	ADRES	powiat: NOWOTARSKI, gmina: CZARNY DUNAJEC działki nr: 5358/2, 5361/5, 5367/2, 5368/1, 5368/3, 5370/5, 5371/5, 5372/5, 5375/6, 5375/7, 5376, 5377/5, 5378/1, 5383/2, 5384/2, 5385/1, 5386/1, 5387/1, 5388/1, 5389/4
	SKALA 1:100	INWESTOR	URZĄD GMINY W CZARNYM DUNAJU UL. PIŁSUDSKIEGO 2 34-470 CZARNY DUNAJEC
	DATA KWIECIEŃ 2012	STADIUM	PROJEKT WYKONAWCZY
	JEDNOSTKI [cm]	PRZEDMIOT RYSUNKU	RZUT PRZYZIEMIA - TRYBUNY
	PROJEKTOWAŁ	mgr inż. arch. Monika Skóbel upr. nr MPOIA/084/2008	
	OPRACOWAŁ	mgr inż. arch. Urszula Glodek	
	SPRAWDZIŁ	mgr inż. arch. Agnieszka Potoniec upr. nr Rz/A-02/05	

WSTĘPIE PRACOWNI
AUTORSKIE ZASTRZEŻENIE
(ALL RIGHTS RESERVED)