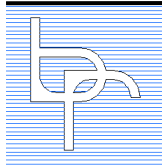


# WYCIĄG Z DOKUMENTACJI ZAWIERAJĄCY WYKAZ MATERIAŁÓW I URZĄDZEŃ



WIELOBRANŻOWE PRZEDSIĘBIORSTWO BUDOWLANO – MONTAŻOWO – REMONTOWE

## BUDOREMONT PRACOWNIA PROJEKTOWA

**NAZWA:** BUDOWA BIEŻNI PRZY BOISKU WIELOFUNKCYJNYM  
PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ NR 41  
UL. OKÓLNA 31/39, 42-200 CZĘSTOCHOWA  
DZIAŁKA NR EWID. 43/41, OBRĘB 78  
JEDNOSTKA EWIDENCYJNA CZĘSTOCHOWA

**INWESTOR:** Gmina Miasta Częstochowa  
ul. Śląska 11/13, 42-217 Częstochowa

**JEDNOSTKA  
PROJEKTOWA:** W.P.B.M.R. BUDOREMONT, tel./fax. 602-388-860  
ul. Garwolińska 5, 42-202 Częstochowa

Lp.	Materiał / Składnik systemu	Wymagane parametry techniczne	Przykładowi polscy producenci (Systemy)
1.	Kompletny system nawierzchni (Układ warstwowy min. 13 mm)	Wytrzymałość na rozciąganie: $\geq 0,4$ MPa; Wydłużenie: $\geq 75\%$ ; Amortyzacja: 40–42%; Odkształcenie: 2,1–2,3 mm; Tarcia: 0,54–0,56; Certyfikat World Athletics.	1. NOVOL 2. POLYTRACK 3. UNIRUBBER
2.	Warstwa dolna (elastyczna) (Mieszanka SBR + Lepiszczce)	Grubość: ok. 11 mm; Granulat SBR czarny (frakcja 1–4 mm); Lepiszczce poliuretanowe jednoskładnikowe; Układanie mechaniczne (bezspoinowe).	1. NOVOL 2. POLYTRACK 3. UNIRUBBER
4.	Warstwa górna (użytkowa) (Natrysk EPDM + PU)	Grubość: 2–3 mm; Mieszanka granulatu EPDM (0,5–1,5 mm) i lakieru PU; Metoda natrysku mechanicznego; Kolor: ceglasty; WWA Kat. 2.	1. NOVOL 2. POLYTRACK 3. UNIRUBBER
4.	Oznakowanie poziome (Linie torów)	Farba poliuretanowa odporna na UV i ścieranie; Aplikacja natryskowa; Kolor: biały.	1. NOVOL 2. POLYTRACK 3. UNIRUBBER